MARMORA
ET ADFINES
ALIQVOS LAPIDES
COLORIBVS SVIS
EXPRIMI
CVRAVIT ET EDIDIT
ADAMVS LVDOVICVS WIRSING,
CHALCOGRAPHVS NORIMBERGENSIS.

Abbildungen
der
Marmor-Arten
und einiger
verwandten Steine
nach der Natur auf das sorgfältigste mit Farben erleuchtet
gestochen und herausgegeben
durch
Adam Ludwig Wirsing,
Kupferstecher und Kunsthändler in Nürnberg.

Nürnberg,
auf Kosten des Verlegers, 1775.

PLIN. Hist. Nat. Lib. XXXVI. Cap. VII.

Marmorum genera & colores - - - non facile eſt enumerare in tanta multitudine. Quoto cuique enim loco non ſuum marmor inuenitur?

LECTORI.

Marmorum formas exhibere dum paramus, L. B. conſenſum impetraturos eſſe ſperamus, quando iſta non adeo ex colorum differentia, ſed ſecundum regiones potius diſponimus, et iis interdum, quibus largior harum rerum prouentus eſt, pauperiores adſociamus. Non immerito igitur a Franconia, in qua degimus, et praecipue a terris Burggrauiatus Norici vtriusque initium facimus, in quibus magna eiusmodi lapidum vbertas, nec minor elegantia reperitur. Ad reliquas dein Germaniae prouincias promouebimus, antequam ad externorum regnorum perueniamus luxurias aut diuitias. Non autem quosvis lapi-

Vorbericht.

Wenn wir bey unſerem Unternehmen die Marmor nicht ſowohl nach den Farben, als vielmehr nach den Gegenden geordnet, ſo verhoffen wir dadurch uns den Liebhabern gefällig gemacht zu haben, daß ſie den Vorrath einzelner Länder bequemer überſehen können. Man wird uns erlauben, mit Franken und hauptſächlich mit den Gegenden des Burggrafthums Nürnberg Ober- und Unterhalb Gebürgs den Anfang zu machen, da dieſelben einen reichen Vorrath von ſchönen Marmorn beſitzen. Wir werden ſodenn zu den übrigen Provinzen Deutſchlands fortgehen, und hernach die Schätze der auswärtigen Länder darſtellen. Unſer Vor-

lapides huius ordinis, qui laeuigari possunt, admittimus, sed eos saltem, qui ex metallis extrahuntur, et a marmorariis in varios vsus fabricantur.

Vorhaben aber erstrecket sich nicht auf jede Steine dieser Art, die sich allenfalls anschleifen lassen, sondern nur auf diejenigen, welche theils aus ordentlichen Brüchen ausgefördert, theils zu mancherley Endzweck verarbeitet werden.

Tot quidem ex singulis regionibus marmorum varietates proponemus, quot nobis procurare potuimus; nullatenus autem nobis blandimur, juxta ac si omnes, quae vnquam exstiterunt, diuitias exhausissemus, nemo enim vlla in re adeo diues est, quin aliquid possit adiici. Quae interim futura dies nobis largietur, si integrum est, per suplementa dabimus.

Wir werden zwar so viele Arten aus jeden Ländern und Gegenden vorstellig machen, als wir haben zusammen bringen können, sind uns aber wohl bewust, daß wir nicht allen Reichthum zu erschöpfen vermögend sind. Sollten wir aber künftig mehrerer habhaft werden, so werden wir sie, wo möglich, noch nachzuholen nicht ermangeln.

I.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

MARMORA BARU-THINA.

Bayreuthische Marmor.

TABVLA I.

Nr. 1. Marmor candidum, veluti ex micis salis per lapidem sparsis respendens, ex lapicidina civitatis *Wonsiedel.*

*) Moles 8. pedes longae eruuntur.

2. Marmor nigerrimum perpetuum, prope *Schwarzenbach am Wald.*

*) Glebae 4. pedum habentur.

3. Marmor nigerrimum rarioribus venis candidis distinctum, prope *Bernstein.*

*) Moles 5. pedum reperiuntur.

**) Hoc Marmoris genus interdum Orthoceratites, Ammonites, & alia ejus generis petrificata comprehendit.

4. Marmor dilute hepatici perpetui coloris, raris venis interdum perfusum, ex *Monte Pinifero.*

*) Moles 4. pedum exquiruntur.

5. Marmor unicolor subalbescens prope *Casendorf.*

*) Quinque pedes longae moles caeduntur.

6. Marmor austere rubrum intermixtis nubeculis saturatioribus et maculis in album vergentibus, prope *Gattendorf.*

*) Glebae 3. ad 4. pedum eruuntur.

**) Maculae albae non semper occurrunt.

Nr. 1. Weißer schuppichter, gleichsam als von Salztheilen schimmernder Marmor, aus dem Stadtbruche bey Wonsiedel.

*) Bricht bis acht Schuh lang.

2. Ganz schwarzer Marmor, von Schwarzenbach am Walde.

*) Bricht vier Schuh lang.

3. Dunkelschwarzer Marmor, hin und wieder mit weißen Adern durchzogen, von Bernstein.

*) Bricht fünf Schuh lang.

**) Diese Art Marmor hält zuweilen Versteinerungen in sich, z. B. Orthoceratiten, Ammoniten u. d. g.

4. Hellleberfarbener einfärbiger Marmor, mit wenigen Adern, vom Fichtelberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

5. Mattweißer einfärbiger Marmor, von Casendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

6. Dunkelrother Marmor mit rothbraunen Wolken, und ins helle spielenden Flecken, von Gattendorf.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

**) Die weißen Flocken kommen nicht allezeit darinnen vor.

TABVLA II.

Nr. 7. Marmor dilutius flauefcens zonis vndofis faturatius flauis punctis venisque obfcuris notatum, prope *Streitberg.*

*) Moles 4. pedum fodiuntur.

Nr. 7. Hellgelber Marmor mit dunkelgelben wellenförmigen Streifen, braunen Adern und Puncten, von Streitberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

8. Marmor murini coloris, nubeculis ex rubro fubfufcis & venis obfcurioribus notatum, ex *Schertlaſs* prope *Selbiz.*

8. Maußfarbener Marmor mit röthlichbraunen Wolken und schwärzlichen Adern, vom Schertlaß bey Selbiz.

9. Marmor nigrum venis albis fatis rectis laxe notatum, circa *Schwarzenbach am Walde.*

*) Ad 4. pedes longum inuenitur.

9. Schwarzer Marmor mit ziemlich geraden Adern weitläufig durchzogen, von Schwarzenbach am Walde.

*) Bricht vier Schuh lang.

10. Marmor ex albido dilute ftramineum venis teneris fufcis fe decuffantibus copiofe perfufum, prope *Cafendorf.*

*) Moles 5. pedum caeduntur.

10. Hellstrohfarbener Marmor mit zarten dunkeln Adern häufig durchkreucht, von Casendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

11. Marmor coloris flaui faturati nubeculis & venis obfcurioribus diftinctum, circa *Streitberg.*

*) Moles 4. pedum occurrunt.

**) Hoc quoque Marmoris genus petrificata e. g. Belemnites continet.

11. Hochgelber Marmor mit dunklern Wolken und Adern, von Streitberg.

*) Bricht vier Schuh lang.

**) Dieser Marmor hält zuweilen Versteinerungen z. B. Belemniten in sich.

12. Marmor faturate cinereum maculis pullis in venas concolores ramofas excurrentibus diftinctum, circa *Weinizlofa & Regnizlofa.*

*) Moles 12. pedum habentur.

12. Dunkelgrauer Marmor mit schwarzbraunen in gekrümmte Adern auslaufenden Flecken, von Weinizlosa auch Regnizlosa.

*) Bricht zwölf Schuh lang.

TAB. III.

II.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

III.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

TABVLA III.

Nr. 13. Marmor laete cinereum, maculis canescentibus & venis nigris ramosis notatum, punctisque pyriticis consperſum, circa *Ebersdorf* perfecturae *Lauensteinensis*.

Nr. 13. Schön grauer Marmor mit weißgrauen Flecken und schwarzen Adern, auch eingesprengten Kießpuncten, von Ebersdorf im Oberamt Lauenstein.

14. Marmor saturate cinereum zonis vndosis, dilute cinereis, candidis et nigris, similibusque maculis varium circa *Weidesgrun*.

*) Moles 7. vel 8. pedes longae occurrunt.

14. Sattgrauer Marmor, mit hellgrauen, weisen und schwarzen wellenförmigen Banden und Flecken, von Weidesgrün.

*) Bricht sieben bis acht Schuh lang.

15. Marmor ex virescente cinereum maculis crebris cinereis, ex lapicidina, *die Geigen*, prope *Curiam Variscorum*.

*) Moles 8. pedum adquiruntur.

15. Grünlichgrauer Marmor mit dichten schön grauen Flecken, von der Geigen bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

16. Marmor ex pullo & spadiceo distincte maculatum, circa *Curiam Variscorum*.

*) Moles 3. & 4. pedum occurrunt.

16. Aus schwarzbraun und dunkelbraun abgesetzt gemischter Marmor, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

17. Marmor dilutius ex rufo fuscum, maculis & nebulis dilutioriobus & saturatioribus, circa *Gattendorf*.

*) Glebae 3. vel 4. pedum habentur.

17. Hellbraunrother Marmor mit dunklern und hellern Flecken und Wolken, von Gattendorf.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

18. Marmor dilute cinereum nubeculis hepatici coloris & guttis subrubris, venisque obscurioribus albisque distinctum, circa *Curiam Variscorum*.

*) Ad octo pedes longum occurrit.

18. Hellgrauer Marmor mit leberfarbenen Wolken und hellrothen Tropfen, auch zarten dunkeln und weisen Adern von Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

TABVLA IV.

Nr. 19. Marmor murini diluti coloris, nubeculis ſaturatius cinereis & venis ex fuſco cineraſcentibus perfuſum, in *Schertlaſs* prope *Selbiz.*

20. Marmor dilute fuſcum venis ſpadiceis & guttis auſtere rubris notatum, circa *Curiam Variſcorum.*

*) Ad 10. pedes longum reperitur.

21. Marmor plumbei in rubrum paullo inclinantis coloris, maculis albis & venis nigræ violae coloris ramoſis diſtinctum, circa *Weidesgrun.*

*) Moles 7. pedum eruuntur.

22. Marmor dilute cinereum, maculis magnis ex rubro & ſpadiceo mixtis, in venas conſimiles interruptas porrectis varium, ex lapicidina *die Geigen*, prope *Curiam Variſcorum.*

*) Moles 8. pedum fodiuntur.

23. Marmor ex cinereo & nigerrimo diſcrete maculatum, intercurrentibus nodis & punctis pyriticis, circa *Bernſtein.*

*) Ad 3. vel 4. pedes longum foditur.

24. Marmor cinereum nubeculis & maculis rarioribus, nodulis vero pyriticis copioſius notatum, circa *Bernſtein.*

*) Varietas eſt proxime praecedentis.

Nr. 19. Hellmaußfarbener Marmor, mit dunkelgrauen Wolken und braungrauen Adern, vom Schertlaß bey Selbiz.

20. Hellbrauner Marmor mit dunkelbraunen Adern und ſattrothen Tropfen, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

21. Bleyfarbener ins röthlich ſpielender Marmor mit weißen Flecken und dunkel olivenfarbenen äſtigen Adern, von Weidesgrün.

*) Bricht ſieben Schuh lang.

22. Hellgrauer Marmor mit großen und roth und braun gemiſchten in unterbrochene dunkle Adern ausgehenden Flecken, von der Geigen bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

23. Grau und ſchwarz abgeſezt gefleckter Marmor, mit einbrechenden Kießnieren und Stiften, von Bernſtein.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

24. Grauer mit ſchwärzlichen Wolken und ſchwarzen Flecken weniger, mit Kießnieren aber häufiger durchzogener Marmor, von Bernſtein.

*) Iſt eine Abänderung des vorigen.

Tab. V.

IV.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

V.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

TABVLA V.

Nr. 25. Marmor rufescens maculis albis, cinereis, atque venis saturate sanguineis dense perfusum, circa *Uberkehr*, prope *Preßeck*.

Nr. 25. Rother mit weißen und grauen Flecken auch blutrothen Adern stark durchzogener Marmor, von der Ueberkehr bey Preßeck.

26. Marmor dilute fuscum maculis spadiceis, albicantibus, rubris & miniatis, passim oculatis varium, circa *Gattendorf*.

*) Glebae 3. vel 4. pedum longae habentur.

26. Hellbrauner Marmor mit dunkel braunen, weißlichten und verschiedenen rothen, zuweilen augichten, Flecken und Adern, von Gattendorf.

*) Bricht drey bis vier Schuh lang.

27. Marmor plumbei coloris maculis magnis crebrisque badii coloris distinctum, circa *Curiam Variscorum*.

27. Bleyfarbener Marmor mit vielen und großen castanienbraunen Flecken, von Hof im Voigtlande.

28. Marmor maculis fuscis et cinereis magnis distinctum, venis candidis latioribus, circa *Curiam Variscorum*.

28. Aus braun und grau großgefleckter Marmor mit starken weißen Adern, von Hof im Voigtlande.

29. Marmor cinereum, maculis crebris sanguineis et albis venisque ex nigro viridibus varium, ex *Schertlaß* prope *Selbiz*.

29. Grau mit rothen und weißen Flecken und dunkelgrünen Adern geschecter Marmor, von Schertlaß bey Selbiz.

30. Marmor ex saturato et diluto cinereo alboque varium, telam argenteam, vt volunt, imitans, circa *Bernstein*.

*) Moles 7. pedum eruuntur.

30. Dunkel- und hellgrau auch weißgefleckter, sogenannter weißer Brocatell-Marmor, von Bernstein.

*) Bricht sieben Schuh lang.

TABVLA VI.

Nr. 31. Marmor nigerrimum, venis candidis albisque ramosis diuisum, circa *Dreissendorf* prope *Curiam Variscorum.*

*) Ad tres pedes longum reperitur.

32. Marmor ex diluto et saturate rubro varium, intercurrentibus maculis candidis venisque concoloribus, interdum virescentibus, circa *Hurtigwagen.*

*) Moles septem pedum caeduntur.

**) Petrificata etiam continet, Ammonitas et interdum Orthoceratitas.

33. Marmor diluti carnei coloris, intercurrentibus nubeculis albidis et caerulescentibus, venisque viridibus, prope *Hurtigwagen.*

*) Ad septem pedes longum occurrit.

34. Marmor ex fusco in heluolum inclinans, venis teneris spadiceis aliisque latioribus candidis, punctis dilute rubris conspersum, ex *lapicidina inferiore Curiae Variscorum.*

35. Marmor saturate cinereum, passim nigrescens, maculis cinereis, albis & flauis, instar farciminis, variegatum, ex *Uberkehr* prope *Preßeck.*

*) Admiscentur saepius Granati, qui polituram retardant.

36. Marmor cinereum maculis fuscis, dilute & saturate rubris, virgulis albis venisque virescentibus notatum, prope *Curiam Variscorum.*

Nr. 31. Dunkelschwarzer Marmor, mit häufigen weißen ästigen Adern durchzogen, von **Dreißendorf** bey **Hof im Voigtlande.**

*) Bricht drey Schuh lang.

32. Roth und fleischfarbener Marmor, mit weißen Flecken, und dergleichen, auch grünlichen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht bis sieben Schuh lang.

**) Es kommen in dieser Art Versteinerungen vor, z. B. Ammoniten und zuweilen Orthoceratiten.

33. Hellfleischfarbener Marmor, mit weißlichen und blaulichen Wolken und grünen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht sieben Schuh lang.

34. Fahlbrauner Marmor, mit dunkelbraunen zarten und weißen starken Adern, auch hellrothen Flecken, aus dem **untern Bruche bey Hof im Voigtlande.**

35. Dunkelgrauer hin und her schwarzer, mit grauen weißen und gelben Flecken gezierter, sogenannter Wurstmarmor, von der **Ueberkehr** bey **Preßeck.**

*) Granaten brechen zum öftern mit ein, die hart zu schleifen sind.

36. Aschgrauer Marmor, mit braunen, auch hell und dunkelrothen Flecken, weißen Strichen und grünlichen Adern, von **Hof im Voigtlande.**

VI.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

VII.

37.

38.

39.

40.

41.

42.

TABULA VII.

Nr. 37. Marmor pallide flauum maculis saturatioribus et venis fuscis, ex *Neuenbach* circa *Truppach*.

Nr. 37. Bleichgelber Marmor, mit dunkelgelben Flecken, auch braunen Adern, von Neuenbach bey Truppach.

38. Marmor austere et dilute rubrum, maculis & venis pallide cinereis, inter *Schauenstein* et *Weidesgrun*.

38. Hell und dunkelroth gemischter Marmor, mit blaßgrauen Flecken und Adern, zwischen Schauenstein und Weidesgrün.

39. Marmor nigrescens, maculis cinereis copiosis, per series quasi dispositis, ex lapicidina *die Geigen*, *Curiae Variscorum*.

39. Schwärzlicher Marmor, mit vielen grauen, gleichsam reihenweis gesetzten Flecken, von der Geigen bey Hof im Voigtlande.

40. Marmor ex albicante in rubedinem inclinans, intercurrentibus nubeculis rubescentibus & glaucis, venisque viridibus, circa *Hurtigwagen*.

*) Moles 7. pedum fodiuntur.

40. Weißlichter, ins röthliche spielender Marmor, mit röthlichen und blaulichen Wolken und grünen Adern, von Hurtigwagen.

*) Bricht sieben Schuh lang.

41. Marmor carnei coloris maculis & guttulis rubris venisque viridibus, circa *Hurtigwagen*.

*) Pedes 7. longum occurrit.

41. Fleischfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Tropfen, auch grünen Adern, von Hurtigwagen.

*) Bricht sieben Schuh lang.

42. Marmor saturate cinereum, maculis nigrescentibus distractis, intercurrentibus venis nigris et albidis, ad viam *Hohestraße*, dictam *Curiae Variscorum*.

42. Dunkelaschgrauer Marmor, mit schwärzlichen gezerrten Flecken, auch schwarzen und mattweißen Adern, von der hohen Strasse zu Hof im Voigtlande.

TABVLA VIII.

Nr. 43. Marmor murini dilutioris coloris, maculis albis & miniatis paucis, venisque albidis & nigricantibus, ex *Eichelberg* prope *Curiam Variſcorum.*

44. Marmor coloris ceruini, maculis parvis paucisque rubris, circa *Gattendorf.*

45. Marmor ex ſaturato & diluto cinereis, murinis & albis, maculis lineisque paſſim circumactis varium, venis luteis perfuſum, circa *Curiam Variſcorum.*

*) Glebae 3. pedum eruuntur.

46. Marmor cinereum maculis magnis ſpadiceis & dilutius fuſcis, venis teneris pullis, aliisque candidis perlucentibus latioribus, prope *Nayla.*

47. Marmor laete cinereum maculis diſtinctis fuluis et nigerrimis, vtrisque in venas teneras concolores exeuntibus, intermixtis virgis candidis perlucentibus et punctis pyriticis, ex lapicidina ciuitatis *Curiae Variſcorum.*

*) Moles 7. & 8. pedum fodiuntur.

48. Marmor ex diluto rubeſcente cinereum, maculis rubris & roſei coloris, paſſim oculatis, venisque nigricantibus diſtinctum, circa *Curiam Variſcorum.*

*) Moles 10. pedum longae habentur.

Nr. 43. Hellmausfarbener Marmor mit wenigen weiſen und hochrothen Flecken, ſchwärzlichen auch weißlichen Adern, vom **Eichelberg** bey **Hof** im **Voigtlande.**

44. Hirſchbrauner Marmor mit wenigen und kleinen rothen Puncten, von **Gattendorf.**

45. Aus hell= und dunkelgrau auch mausfarbenen und weiſen Flecken und gekrümmten Streifen geſcheckter Marmor mit durchziehenden gelben Adern, von **Hof** im **Voigtlande.**

*) Bricht drey Schuh lang.

46. Grauer Marmor mit großen dunkelbraunen und hellbraunen Flecken, mit zarten ſchwarzbraunen auch weißen durchſichtigen breiten Adern, von **Nayla.**

47. Grauer Marmor mit rothgelben und ſchwarzen in gleichfärbige zarte Adern auslauffenden Flecken und weißen Strichen, auch eingeſprengten Kießpuncten, aus dem Stadtbruche bey **Hof** im **Voigtlande.**

*) Bricht ſieben bis acht Schuh lang.

48. Röthlich grauer Marmor mit rothen und apfelblüthfarbenen, hin und her augichten Flecken, auch ſchwärzlichen Adern, von **Hof** im **Voigtlande.**

*) Bricht zehn Schuh lang.

TAB. IX.

VIII.

43.

44.

45.

46.

47.

48.

IX.

49.

50.

51.

52.

53.

54.

TABVLA IX.

Nr.94. Marmor ex cinereo hepatici coloris, maculis croceis, lineis crebris fuſcis et miculis lucentibus diſtinctum, ex montibus circa *Berneck* prope *Baruthum*.

*) Lineae iſtae et miculae perlucentes petrificatis incluſis, v. g. Terebratulis & Chamis originem debent, quam ob rem eiusmodi marmoris genus hodie ab Italis *Lumachella* vori ſolet.

Nr.49. Grau leberfarbener Marmor, mit goldgelben Flecken, und zarten dunklen Strichen auch Spiegelflecken durchzogen, vom **Bernecker berge** bey **Bayreuth**.

*) Die Striche und Spiegelflecken rühren von verſteinerten Terebratuliten und Chamiten her, weswegen ſolche Arten Marmor in Italien **Lumachellen** genennet werden.

50. Marmor ex murino colore nigricans, rarioribus venis albis intercurrentibus, circa *Durrenweid*.

*) Moles quinque pedum eruuntur.

**) In hoc varia petrificatorum genera, praecipue ex polythalamiorum ordine occurrunt, quorum tamen rationes perſequi nunc quidem nequimus; ſufficiet notaſſe Entrochum, qui in hoc exemplari cum aliis pingitur, ſingularis formae.

50. Dunkel mausfarbener Marmor, mit ſchwärzlichen Wolken und wenigen weißen Adern, von **Dürrenweid**.

*) Bricht fünf Schuh lang.

**) Auch in dieſem Marmor kommen mancherley Verſteinerungen, beſonders aus dem Geſchlechte der vielkammerigen Seegeſchöpfe und andern, vor, die wir aber jetzo nicht weitläuffig beſchreiben können.

51. Marmor polymorphites coloris dilutius ceruini, creberrimis lineolis fuſcis et maculis relucentibus diſtinctum, ex montibus circa *Leineck* prope *Baruthum*.

*) Cruſtae 3. pedum longitudine habentur.

**) Eiusdem indolis eſt cum *Nr.* 49. Lineolae a Chamulis & maculae a Cochlidibus efficiuntur.

51. Hell hirſchfarbener Marmor, mit häufigen braunen Strichen und ſpielenden Flecken gezieret, von **Leineck** ohnweit **Bayreuth**.

*) Es brechen Tafeln drey Schuh lang.

**) Iſt von eben derjenigen Art als *Nr.* 49. die Striche entſtehen von kleinen Chamiten, und die ſpielenden Flecken von Cochliten.

Nr. 52. Marmor laete cinereum, maculis nigris, in concolores venas tenues excurrentibus, et virgulis candidis divisis distinctum, circa *die Hohestraße*, prope *Curiam Variscorum.*

*) Ad 3. pedes longum reperitur.

53. Marmor cinereum, nubeculis saturatioribus, venis ochrae colore et maculis albis guttatim adspersis distinctum, circa *Curiam Variscorum.*

54. Marmor hepatici coloris, maculis fulvis, lineolis fuscis et maculis lucentibus distinctum, ex montibus prope *Berneck* circa *Baruthum.*

*) Crustae 3. pedum longae eruuntur.

**) Lineolae magis minusue distantes, magnitudini Terebratularum inclusarum debentur, quare ad eundem censum pertinet cum *Nr.* 51. & 49.

Nr. 52. Hechtgrauer Marmor, mit schwarzen, in gleichfärbige zarte Adern auslaufenden Flecken, und darzwischen kommenden weißen Strichen, von der Hohenstrasse bey Hof.

*) Bricht drey Schuh lang.

53. Aschgrauer gewolkter Marmor, mit gelbbraunen Adern und weißlichen Tropfen, bey Hof im Voigtlande.

54. Leberfarbener Marmor, mit rothgelben Flecken, dunklen Strichen und spielenden weißen Stellen ganz durchzogen, vom Berneckerberge bey Bayreuth.

*) Es brechen Tafeln von drey Schuh lang.

**) Die mehr oder weniger weit auseinander stehenden Striche, hängen von der Größe der Terebratuliten ab; daher auch dieser Marmor zu der Art *Nr.* 51. und 49. gehöret.

X.

55.

56.

57.

58.

59.

60.

TABVLA X.

Nr. 55. Marmor albinei coloris, nubeculis cinereis notatum, circa *Curiam Variſcorum.*

56. Marmor polymorphites, coloris hepatici diluti, maculis paruis aureis et fuluis, copioſisque lineolis fuſcis diſtinctum, ex montibus circa *Berneck* prope *Baruthum.*

*) Cruſtae tres vel quatuor pedes longae fodiuntur.

**) Lineolarum variae formae a Chamulis et Tellinis petrefactis proficiſcuntur, quibus Strombuli paſſim intermiſcentur.

57. Marmor polymorphites, dilute murini coloris, tenerrimis lineolis fuſcis in orbem actis, et maculis albis perlucentibus notatum, ex *St. Jobſt* prope *Baruthum.*

*) Lineolae praecipue Buccinulis et Terebratulis petrefactis debentur, quare ad genus Marmorum, *Lumachelle* vocatorum, etiam pertinet.

58. Marmor ex rubeſcente cinereum, nubeculis crebris viridibus et maculis ſanguineis varium, circa *Weidesgrun.*

*) Moles ſeptem vel octo pedum eruuntur.

Nr. 55. Weißgrauer Marmor, mit dunkler grauen Wolken und Flecken, vom **Hof im Voigtlande.**

56. Hell leberfarbener Marmor, mit kleinen goldgelben und rothgelben Flecken, auch braunen zarten Strichen, häufig durchzogen, vom Berneckerberge bey Bayreuth.

*) Bricht in Tafeln von drey bis vier Schuh lang.

**) Die Striche rühren von den kleinen Chamiten und Telliniten her, unter welchen zuweilen Strombiten vorkommen.

57. Hell mausfarbener Marmor, mit zarten braunen gekrümmten Strichen und spielenden Flecken durchzogen, von St. Jobst bey Bayreuth.

*) Die Striche rühren vornehmlich von kleinen Bucciniten und Terebratuliten her, und gehöret auch dieser zu den Arten der **Lumachellen.**

58. Röthlichgrauer Marmor, mit vielen grünen Wolken und blutrothen Flecken, von **Weidesgrün.**

*) Bricht sieben bis acht Schuh lang.

Nr. 59. Marmor cinereum, nebulis dilutioribus, maculis nigerrimis, et venis oliuacei coloris ramosis, venas humanas imitantibus distinctum, intra *Weidesgrun.*

Nr. 59. Grauer hellgewölkter Marmor mit kohlschwarzen Flecken und olivengrünen ästigen Adern, innerhalb dem Dorf **Weidesgrün.**

60. Marmor ex cinereo hepaticum, maculis magnis fuluis, in venas concolores excurrentibus, prope *Curiam Variscorum.*

*) Moles 10. pedum habentur.

60. Grauleberfarbener Marmor, mit rothgelben in gleichfärbige Adern sich endigenden Flecken, vom Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

TABVLA XI.

Nr. 61. Marmor dilute cinereum, nubeculis saturatius cinereis et maculis obsolete albis, circa *Selbiz.*

Nr. 61. Hellgrauer Marmor, mit dunkelgrauen Wolken und mattweißen Flecken, von Selbiz.

62. Marmor ex rubro fuscum, maculis austere rubris nubeculisque ex virescente cinereis, circa *Curiam Variscorum.*

62. Aus roth und braun gemischter Marmor, mit dunkelrothen Flecken und graugrünen Wolken, von Hof im Voigtlande.

63. Marmor spadiceam, nubeculis badii coloris venisque nigris laxe notatum, circa *Curiam Variscorum.*

63. Dunkelbrauner Marmor, mit castanienbraunen Wolken und schwarzen Adern weitläufig durchzogen, von Hof im Voigtlande.

XI.

61.

62.

63.

64.

65.

66.

64. Marmor murini coloris diluti, maculis magnis saturatius cinereis, venis nigris lineisque ex rufo fuscis perfusum, circa *Weidesgrun.*

*) Crustae 5. pedum habentur.

64. Hellmausfarbener Marmor, mit sattgrauen großen Flecken, schwarzen Adern und rothbraunen Strichen, von **Weidesgrün.**

*) Bricht in Tafeln zu fünf Schuh lang.

65. Marmor austere rubrum, zonis dilutius rufis albisque alternantibus, venisque badiis varium, circa *Hurtigwagen.*

*) Moles 7. pedum caeduntur.

65. Dunkelrother mit hellrothen und weißen Streifen untermischt durchzogener Marmor, mit castanienbraunen Adern, von **Hurtigwagen.**

*) Bricht sieben Schuh lang.

66. Marmor maculis murinis, dilute cinereis flauisque distinctis, venis latis candidis, tenerisque aliis nigris notatum, circa *Weidesgrun.*

*) Ad quinque et plures pedes longum reperitur.

66. Bunter, mausfarb, hellgrau und gelb abgesetzt gefleckter Marmor, mit breiten weißen und zarten schwarzen Adern, von **Weidesgrün.**

*) Bricht fünf und mehr Schuh lang.

TABVLA XII.

Nr. 67. Marmor cinereum, maculis veniſque ſaturate cinereis, paſſim fuſcis notatum, ex lapicidina *die Geigen*, prope *Curiam Variſcorum*.

*) Moles octo pedum occurrunt.

Nr. 67. Grauer Marmor, mit dunkelgrauen auch bräunlichen Flecken und Adern, von der Geigen, bey Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht Schuh lang.

68. Marmor ſaturati hepatici coloris, maculis rubris, paſſim oculatis, veniſque teneris, in violaceum vergentibus diſtinctum, circa *Curiam Variſcorum*.

*) Moles 10. pedum caeduntur.

68. Dunkel leberfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Augen, und ins dunkelblaue ſpielenden zarten Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht zehn Schuh lang.

69. Marmor cinereum, maculis magnis diſtinctis fuſcis, teneriſque venis nigricantibus notatum, circa *Curiam Variſcorum*.

*) Moles 8. vel 10. pedum fodiuntur.

69. Grauer Marmor, mit abgeſetzten großen braunen Flecken, und zarten ſchwärzlichen Adern, von Hof im Voigtlande.

*) Bricht acht bis zehn Schuh lang.

70. Marmor dilute murinum, nebulis paſſim cinereis veniſque teneris nigricantibus laxe notatum, circa *Caſendorf*.

*) Moles 5. pedum habentur.

70. Hell mausfarbener Marmor, mit dünnen grauen Wolken, und ſchwärzlichen zarten Adern, von Caſendorf.

*) Bricht fünf Schuh lang.

71. Marmor ex cinereo vireſcens, venis ſaturate viridibus, varie ramoſis notatum, circa *Nayla*.

71. Graugrüner Marmor, mit dunkelgrünen Adern, von Nayla.

72. Marmor ex cinereo & dilute murino colore mixtum, venis albis & nigricantibus, punctiſque pyriticis frequentibus diſtinctum, circa *Weidesgrun*.

*) Pedes 6. longum reperitur.

72. Aus grau und hellmausfarb gefleckter Marmor, mit weißen auch ſchwärzlichen Adern und häufig eingeſtreuten Kießpuncten, von Weidesgrün.

*) Bricht ſechs Schuh lang.

TAB. XIII.

XII.

67.

68.

69.

70.

71.

72.

XIII.

73.

74.

75.

76.

77.

78.

TABVLA XIII.

Nr. 73. Marmor, ex maculis saturate cinereis nigrisque mixtum, lineolisque nigris & venis candidis notatum, circa *Lamiz*, prope *Schwarzenbach am Walde*.

74. Marmor liuidum, maculis dilutioris coloris, venisque ramosis nigris et ex nigro virescentibus perfusum, circa *Nayla*.

75. Marmor saturate viride, venis communicantibus nigris, circa *Nayla*.

76. Marmor coloris pallide straminei, ex lapicidinis, circa *Sollenhofen*, Marggrauiatus *Onoldini*.

*) In crustas finditur variae magnitudinis, vsque ad tres pedes & vltra, frequentissime puras, non raro pictas fruticum et arbuscularum simulacris, quarum liturae, distributiones et colores infinitis modis variant. Horum aliqua cl. KNORRIVS scite imitatus est, quorsum ablegamus, cum paruitas spatii nobis talia non permiserit.

Nr. 73. Aus dunkelgrauen und schwarzen Flecken und schwarzen Strichen gemischter Marmor, mit weißen Adern, von **Lamiz** bey **Schwarzenbach am Walde**.

74. Aus blauroth und schwarz gemischter Marmor, mit hellern Flecken und häufigen schwarzen auch schwarzgrünen Adern, von **Nayla**.

75. Dunkelgrüner Marmor, mit zusammenlaufenden schwarzen Adern, von **Nayla**.

76. Blaß strohgelber Marmor, von **Sollenhofen**, im Marggrafthum **Onolzbach**.

*) Bricht in Tafeln von mancherley Größe, zu drey Schuh und mehr, gemeinhin einfärbig, zum öftern aber mit allerhand Baumgestalten, deren Zeichnung, Austheilung und Farben schön in die Augen fallen, dergleichen die ersten Tafeln des beliebten Knorrischen Werkes schön vorstellig machen, uns aber der Raum abhält, mehrere anzuführen.

77. Marmor ſaturate ſpadiceum, venis dilute fuſcis, aliisque pullis, vndoſis, maculis pyriticis & Petrificatis refertum, circa *Burgthann*, Burggraviatus Norici inferioris.

*) Argilla non eſt, vt aliquo loco proditur, ſed Marmor calcareum, quod Belemnites aliaque includit, ob ignobiliorem vero laeuorem minus expetitur.

77. Dunkelbrauner Marmor, mit gewundenen hellern und dunklern Adern, Kießnieren und Verſteinerungen, von Burgthann im Burggrafthum Nürnberg unterhalb Gebürges.

*) Es iſt kein Thon, wofür man ihn ausgiebt, ſondern ein kalchartiger Marmor, in welchem häufige Belemniten und andere Verſteinerungen vorkommen, wird aber wegen geringerer Politur nicht ſehr geſucht.

78. Marmor coloris ex fuſco murini, maculis dilutioribus et Cornubus Ammonis vndique inſignitum, circa *Burgthann*, Burggrauiatus Norici inferioris.

*) Ad quinque pedes et vltra longum foditur, tam politura, quam Cornubus Ammonis, Spatho calcario albo plerumque farctis, commendabile et adeo plenum, vt in ſpatio aliquot pedum, facillime aliquot centena exemplaria numerari poſſint.

78. Dunkelmausfarbener Marmor, mit helleren Flecken und häufigen Ammoniten angefüllt, von Burgthann im Burggrafthum Nürnberg unterhalb Gebürges.

*) Bricht zu fünf und mehr Schuh lang, und iſt mit ſchönen, ſehr oft mit Kalch-Spath ausgefüllten Ammoniten mancherley Größe ſo häufig angefüllt, daß man in dem Raume von einigen Schuhen ins Gevierte, gar leicht einige hundert zählen kann.

NORIMBERGAE, Litteris Bielingii.

I.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

MARMORA WURTEMBERGICA.

Würtembergische Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor maculis intense rubris et subfuscis varium, intercurrentibus nubeculis ex rubro pallentibus, circa *Mogelsheim*, praefecturae *Blaubayrensis*.

Nr. 1. Dunkelroth und hellbraun gefleckter Marmor mit blaßrothen und bleyfarbenen Wolken, von Mogelsheim, im Amte Blaubayern.

2. Marmor glauaum nubeculis et lineolis rufescentibus distinctum, intercurrentibus nebulis albidis, circa *Gräfeneck*, praefecturae *Minsingensis*.

2. Hellgrauer Marmor, mit röthlichen Strichen und Wolken, auch weißlichen Flammen, von Gräfeneck, im Amte Minsingen.

3. Marmor album subdiaphanum mixtum maculis lacteis, circa *Burgfertinger Hof*, praefecturae *Fayingensis*.

3. Weißer, halb durchsichtiger Marmor, mit milchweißen Flecken, von Burgfertinger Hof, im Fayinger Amte.

4. Marmor Ochrae flauae colore nebulis subrubris distinctum maculisque albidis, circa *Mitlinsteig*, praefecturae *Auracensis*.

4. Ockergelber Marmor, mit röthlichen Wolken und weißlichen Flecken, von Mitlinsteig im Auracher Amte.

5. Marmor ex sanguineo rubrum, copiosis maculis albidis mixtum, circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

5. Dunkelrother mit vielen weißlichen Flecken gemischter Marmor, von Bissingen, Kirchheimer Amtes.

6. Marmor vnicolor saturati pulli coloris, circa *Hegingen an der Eich.*

6. Dunkelbrauner einfärbiger Marmor, von Hegingen an der Eich.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor ex dilutissime cinereo pallens, arbuscularum nigrarum simulacris passim distinctum, ad montem *Honingensem*, praefecturae *Pfulingensis*.

8. Marmor dilute carneum nubeculis dilute flauis et maculis saturatioribus distinctum, circa *Schlastall*, praefecturae *Kirchheimensis*.

9. Marmor ex fuluo rufescens, maculis & punctis albidis ac fuscis largiter notatum, circa *Ehnabauern*, praefecturae *Minsingensis*.
*) Polituram non bene admittit.

10. Marmor albidum intercurrentibus massulis flauescentibus nigro circumscriptis, prope *Schoploch*, praefecturae *Kirchheimensis*.

11. Marmor coloris obsolete straminei, venis saturate flauis et liuescentibus uirgatum, circa *Ohneſtädten*, praefecturae *Auracensis*.

12. Marmor murini coloris saturati, prope *Owen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

Nr. 7. Bleichgrauer Marmor, mit kleinen schwarzen Dendriten, vom **Honingersteig**, im Amte **Pfulingen**.

8. Hellfleischfarbener Marmor, mit hellgelben Wolken und dunkelgelben Flecken, von **Schlastall**, im **Kirchheimer** Amte.

9. Gelbröthlicher Marmor, mit weißlichen und bräunlichen Flecken und Puncten, von **Ehnabauern**, im **Minsinger** Amte.
*) Nimmt keine hohe Glätte an.

10. Weißlicher Marmor, mit gelblichen schwarz eingefaßten Flecken, von **Schoploch**, im **Kirchheimer** Amte.

11. Blaßstrohgelber Marmor, mit dunkelgelben und blaulichen Streifen, von **Ohnestetten**, im **Auracher** Amte.

12. Dunkel maußfarbener Marmor, von **Owen**, im **Kirchheimer** Amte.

TAB. III.

II.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

III.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

TAB. III.

Nr. 13. Marmor albidum, nebulis tenuibus liuescentibus perfusum, ex monte *Lichtensteinensi*, praefecturae *Pfulingensis*.

Nr. 13. Weißlicher Marmor, mit schwach blaulichen Wolken durchzogen, vom Lichtensteiner Steig, im Pfulinger Amte.

14. Marmor flauescens, maculis magnis paruisque pallide ochraceis et albidis distinctum, prope *Reitern*, praefecturae *Nirtingensis*.

14. Gelblicher Marmor, mit blaß ockerfarbenen und weißlichen großen und kleinen Flecken, bey Reitern, im Nirtinger Amte.

15. Marmor ex rubro fuscum, guttulis albis flauisque adspersum, prope *Nabern*, praefecturae *Kirchheimensis*.

15. Rothbrauner Marmor, mit weißlichen und gelben Tropfen, von Nabern, im Kirchheimer Amte.

16. Marmor ex subcinereo & rubescente mixtum, maculis albidis & virescentibus, circa *Tapfen*, praefecturae *Minsingensis*.

16. Aus graulich und röthlich gemischter Marmor, mit weißlichen und grünlichen Flecken, bey Tapfen, im Minsinger Oberamte.

17. Marmor fuluum, maculis maioribus minoribusque albis venulisque sanguineis passim notatum, ad montem *Rauberſteig*, praefecturae *Kirchheimensis*.

17. Gelbrother Marmor, mit großen und kleinen weißen Flecken auch rothen Adern, von Rauberſteig, im Kirchheimer Oberamte.

18. Marmor ex rutilo pallide incanum, punctis dendriticis minus distinctis consperſum, circa *Ganslosen*, praefecturae *Goeppingensis*.

18. Röthlich hellgrauer Marmor, mit schwarzen etwas undeutlichen Baumgestalten, von Ganslosen, im Göppinger Amte.

TAB. IV.

Nr. 19. Marmor subcinereum, in rubrum vergens, maculis maioribus lucentibus, venulis flauis et arbusculis nigris notantum, prope *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

20. Marmor coloris hepatici, guttulis austere rubris conspersum, circa *Seburg*, praefecturae *Auracensis*.

21. Marmor ex dilute & saturate rubro aequaliter diuisum, guttis sanguinei coloris conspersum, prope *Bettingen*, praefecturae *Minsingensis*.

22. Marmor ex subcinereo pallide stramineum, maculis irregularibus et nubeculis flauis distinctum, circa *Mittelstet*, praefectura *Auracensis*.

23. Marmor flauescens, maculis albidis passim, nubeculis vero nigricantibus copiose et eleganter notantum, ad montem *Raubersteig*, praefecturae *Kirchheimensis*.

24. Marmor cinerei coloris, punctis nigricantibus et nubeculis dilute cinereis notatum, circa *Neutlinger Cammerguth*.

Nr. 19. Hellgrauer ins röthliche spielender Marmor, mit glänzenden weißen Flecken, gelben Adern und schwarzen Baumgestalten, von **Bissingen** im **Kirchheimer** Amte.

20. Leberfarbener Marmor, mit dunkelrothen Tropfen, von **Seburg**, im **Auracher** Amte.

21. Aus hell und dunkelroth getheilter Marmor, mit blutrothen Tupfen, bey **Bettingen**, im **Minsinger** Amte.

22. Aus grau ins strohgelbe fallender Marmor, mit unordentlichen gelben Flecken und Wolken, bey **Mittelstet**, im **Auracher** Amte.

23. Gelblicher Marmor, mit einigen weißlichen Flecken und schwärzlichen Wolken häufig und schön durchzogen, vom **Rauberßteig**, im **Kirchheimer** Amte.

24. Grauer Marmor, mit schwärzlichen Puncten und hellgrauen Wolken, vom **Neutlinger Cammerguth**.

IV.

19. 20.

21. 22.

23. 24.

V.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

TAB. V.

Nr. 25. Marmor dilutissime rubescens, nubeculis pallidissime cinereis et luteis notatum, prope *Marstetten*, praefecturae *Minsingensis*.

26. Marmor laete carnei coloris, maculis dilute stramineis et venis subcinereis intercurrentibus, ex Alpe *Unterlinungen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

27. Marmor ex hepatico rubrum, punctis albis et cinereis distinctum, circa *Vnterhausen*, praefecturae *Pfulingensis*.

28. Marmor pallide stramineum, nubeculis flauis et venis vndosis fuscis notatum, prope *Raubersteig*, praefecturae *Kirchheimensis*.

29. Marmor ex dilutissime cinereo stramineum, venis teneris vndosissimis badiis et rubescentibus perfusum, ex *Eichelberg*, praefecturae *Kirchheimensis*.

30. Marmor ex hepatico murini coloris, maculis rufescentibus et nubeculis rubris albidisque perfusum, circa *Battenhausen*, praefecturae *Minsingensis*.

Nr. 25. Hellröthlicher Marmor, mit blaßgrauen und gelben Wolken, von **Marstetten**, im **Minsinger** Amte.

26. Hellfleischfarbener Marmor, mit hellstrohgelben Flecken und graulichen Adern, von der **Unterlinunger** Alp, im **Kirchheimer** Amte.

27. Bräunlichrother Marmor, mit weißen und grauen Puncten, von **Unterhausen** im **Pfulinger** Amte.

28. Hellstrohgelber Marmor, mit gelben Wolken und dunkeln wellenförmigen Adern, neben dem **Raubersteig**, im **Kirchheimer** Amte.

29. Aus dem hellgrauen ins strohgelbe fallender Marmor, mit wellenförmigen zarten und röthlichen Adern, von dem **Eichelberg**, **Kirchheimer** Amtes.

30. Braunlich maußfarbener Marmor, mit röthlichen Flecken, dunkelrothen und weißlichen Wolken durchzogen, von **Battenhausen** im **Minsinger** Amte.

TAB. VI.

Nr.31. Marmor ex dilute hepatico cinereum, maculis badiis rarioribus et nubeculis pallide cinereis varium, circa *Ochsenwang*, praefecturae *Kirchheimensis*.

Nr.31. Aus dem hell leberfarbenen ins graue fallender Marmor, mit einigen castanienbraunen Flecken und weißgrauen Wolken, von Ochsenwang, im Kirchheimer Amte.

32. Marmor ex fuluo rubrum, maculis albis, ex pascuo *Birsingensi* praefecturae *Kirchheimensis*.

32. Dunkelgelb rother Marmor, mit weissen Flecken von der Bißinger Weyde, im Kirchheimer Amte.

33. Marmor straminei coloris, venis & virgis saturate flauis subfuscis et rubescentibus copiose perfusum, circa *Hattenhofen*, praefecturae *Goeppingensis*.

33. Strohgelber Marmor, mit streifigten dunkelgelben, ins braune fallenden, auch röthlichen Adern durchzogen, von Hallenhofen, im Göppinger Amte.

34. Marmor hepatici coloris parum in flauum inclinantis, interspersis maculis spathosis albis, punctisque fuscis, circa *Feldstetten*, praefecturae *Auracensis*.

34. Leberfarbener etwas ins gelbe fallender Marmor mit weißen Spathflecken und dunkeln Puncten, von Feldstetten im Auracher Amte.

35. Marmor murini coloris, lineolis maculisque spathosis variae formae notatum, circa *Ballneum Bollense*.

*) Maculae Cornuum Ammonis segmenta et lineolae aliorum marinorum recrementorum reliquiae sunt.

35. Maußfarbener Marmor, mit kleinen Linien und Spathflecken häufig durchzogen, von Bollerbad.

*) Die Flecken sind durchgeschnittene Ammonshörner, und die Linien Uberbleibsel anderer Meergeschöpfe.

36. Marmor coloris obscure flaui, maculis venisque fuluis aliisque nigricantibus, passim dendriticis, circa *Oberlinungen*.

36. Dunkelgelber Marmor, mit rothgelben auch schwarzen Flecken und Adern, so hin und wieder Baumgestalten machen, von Oberlinnungen.

VI.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

VII.

37.

38.

39.

40.

41.

42.

TAB. VII.

Nr. 37. Marmor dilute rubens, maculis et guttulis cinerascentibus crebris, rarioribusque austere rubris notatum, circa *Steinenbrunn*, praefecturae *Auracensis*.

Nr. 37. Hellröthlicher Marmor, mit graulichen häufigen, auch einigen dunkelrothen Flecken und Puncten, von Steinenbrunn, im Auracher Amte.

38. Marmor albescens, in stramineum colorem vergens, zonis porrectis cerei coloris varium, circa *Gamelshäusen*, praefecturae *Goeppingensis*.

38. Weißlicher ins strohgelbe fallender Marmor, mit wachsgelben Streifen, von Gamelshausen, im Göppinger Amte.

39. Marmor flauescens, maculis rotundiusculis variae magnitudinis albidis, venisque obscuris notatum, ex monte *Vpfingersteig*, praefecturae *Auracensis*.

39. Gelblicher Marmor, mit weißlichen grauen und kleinen Flecken, auch einigen dunkeln Adern, von Upfingersteig im Auracher Amte.

40. Marmor glaucum, nubeculis concoloribus maculisque dilute flauis notatum, ex confiniis circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

40. Braungelber Marmor, mit braungelben Wolken und hellgelben Flecken, aus der Bißinger Markung, im Kirchheimer Amte.

41. Marmor glaucum, nubeculis dilute cinereis et venulis rarioribus subfuscis notatum, circa *Thofingen*, praefecturae *Boeblingensis*.

41. Hellgrauer Marmor, mit hellaschfarbenen Wolken, und einigen bräunlichen Adern, von Thofingen, im Böblinger Amte.

42. Marmor ex sanguineo et rubro obsoleto, vtroque dilutiore mixtum, maculis cinerascentibus, circa *Walstetten*, praefecturae *Minsingensis*.

42. Aus verschoßnen blut- und braunroth gemischter Marmor, mit graulichen Flecken, bey Walstetten im Minsinger Amte.

*) Belemnites et alia marina inter maculas occurrunt petrificata.

*) Einen Theil der Flecken machen Belemmiten und andere Seegeschöpfe, welche versteinert sind.

TAB. VIII.

Nr. 43. Marmor murini coloris, punctis minutis albidis et nigris notatum, circa *Ehgersheim*, praefecturae *Boeblingensis*.

*) Polituram non bene admittit, et faciem cinerum induratorum vulcanicorum fere imitatur, sed cum Aqua forte efferuescit.

44. Marmor nubeculis albidis et nebulis subcinereis inter se mixtis, intercurrentibus punctis dendriticis compositum, prope *Teck*, praefecturae *Kirchheimensis*.

45. Marmor coloris ceruini dilutissimi intermixtis maculis variae formae, ex croceo fuluis, circa *Bissingen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

46. Marmor laete rubrum, admixtis maculis caeruleis & punctis dendriticis nigris circa *Geytsstein*, praefecturae *Kirchheimensis*.

47. Marmor coloris ceruini diluti, nubeculis obscurioribus et aliis fulvis varium, ex loco *Teck*, praefecturae *Kirchheimensis*.

48. Marmor murini saturati coloris, admixtis maculis pullis, et punctis albis, circa *Pfulhof*, praefecturae *Auracensis*.

*) Belemnites et alia marina petrificata comprehendit.

Nr. 43. Mausfarbener Marmor, mit kleinen weißlichen und schwarzen Puncten, von Ehgersheim, im Böblinger Amte.

*) Nimmt keine starke Politur an, und gleichet fast einer Lava, brauset aber stark mit Scheidewasser.

44) Aus weislichen und graulichen dünnen Wolken gemischter Marmor, mit dendritischen schwarzen Puncken, neben dem Teck, im Kirchheimer Amte.

45. Hellbräunlicher Marmor, mit untermischten dunkelgelbröthlichen Flecken, von Bißingen, im Kirchheimer Amte.

46. Schönrother Marmor, mit blauen Flecken, und schwarzen dendritischen Puncten von Geytsstein, im Kirchheimer Amte.

47. Hellbräunlicher Marmor, mit etwas dunklern, ingleichen röthgelben Wolken, von dem Teck, im Kirchheimer Amte.

48. Dunkelmaußfarbener Marmor, mit schwarzbraunen Flecken und weißen Puncten, von Pfuhlhof, im Auracher Amte.

*) Er enthält Belemniten und andere Versteinerungen.

TAB. IX.

VIII.

43.

44.

45.

46.

47.

48.

IX.

49. 50.

51. 52.

53. 54.

TAB. IX.

Nr. 49. Marmor pallescens, zonis partim rectis partim arcuatis flauis striatum, intercurrentibus nebulis nigricantibus, circa *Grupbinningen*, praefecturae *Goeppingensis*.

50. Marmor rubrum passim in fuluum vergens, maculis variae magnitudinis sordide albis, in confiniis *Bissingensibus*, praefecturae *Kirchheimensis*.

51. Marmor ex rubello albens, maculis et venulis austere sanguineis, circa *Owen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

52. Marmor ex stramineo et dilute badio colore mixtum, intercurrentibus venis saturate badiis, circa *Oberliningen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

53. Marmor saturate flauum, in fuscum passim declinans, punctis dilutius flauis distinctum, circa *Holzelfingen*, praefecturae *Pfulingensis*.

54. Marmor nigricans maculis variae formae cinereis, *) et albis distinctum, circa *Mühlhausen*, praefecturae *Maulbrunnensis*.

*) Maculas petrificata et praecipue Gryphites constituunt.

Nr. 49. Bleicher Marmor, mit theils geraden, theils gebogenen gelben Streifen und grauen dünnen Wolken, von Grupbinningen, im Göppinger Amte.

50. Rother hin und her ins rothgelbe fallender Marmor, mit schmutzig weißen Flecken, von der Bißinger Markung, im Kirchheimer Amte.

51. Röthlich weißer Marmor, mit dunkelrothen Flecken und Adern, von Owen, im Kirchheimer Amte.

52. Aus Strohgelb und hellbraun gemischter Marmor, mit dunkelbraunen Adern, von Oberlinungen, im Kirchheimer Amte.

53. Dunkelgelber, hin und her ins braune fallender Marmor, mit hellgelben Puncten, von Holzelfingen, im Pfulinger Amte.

54. Schwärzlicher Marmor, mit verschieden gestalteten grauen und weißen Flecken, von Mühlhausen, im Maulbrunner Amte.

*) Die Flecken rühren von Versteinerungen und besonders von Gryphiten her.

TAB. X.

Nr. 55. Marmor fasciis albis fuluis, rubris, fuscisque inter se eleganter alternantibus compositum, circa *Rethheim*, praefecturae *Auracensis*.

56. Marmor ex dilute hepatico et cinereo varium, punctis venisque rectis se decussantibus fuscis, circa *Gelhausen*, praefecturae *Blaubeyernensis*.

57. Marmor ex dilute rubente cinerascens maculis variae magnitudinis dilute flauescentibus distinctum, mappam Geographicam imitans, ex loco *Rauenburen*, praefecturae *Blaubeyernensis*.

58. Marmor ex fuluo rubro et flauo mixtum, maculis nigris distinctum, circa *Grabenstetten*, praefecturae *Neufemensis*.

59. Marmor ex flauo & subfusco nebulosum, intercurrentibus maculis intense badiis, aliisque albis, circa *Altorf*, praefecturae *Lorchensis*.

60. Marmor murini coloris, zonis albidis cinereis et fuscis rectis perfusum, circa *Seningen*, praefecturae *Goeppingensis*.

Nr. 55. Weiß, gelbroth, dunkelroth und braun bandenweis abwechselnd gestreifter Marmor, von Rethheim, im Auracher Amte.

56. Aus hellleberfarb und grau gemischter Marmor, mit braunen Puncten, und sich kreuzenden geraden Adern, von Gelhausen, im Blaubayrer Amte.

57. Aus dem hellrothen ins aschgraue fallender Marmor, mit hellgelben Flecken, der gleichsam Landcharten nachahmet, auf der Rhauenburen im Blaubayrer Amte.

58. Aus gelbroth, roth und dunkelgelb gemischter Marmor, mit schwarzen Flecken, von Grabenstetten, im Neufemer Amte.

59. Aus gelb und hellbraun gewolkter Marmor, mit dunkelbraunen auch weißen Flecken, bey Altdorf im Lorcher Amte.

60. Maußfarbener Marmor, mit weißlichen, graulichen und schwärzlichen geraden Streifen durchzogen, von Seningen, im Göppinger Amte.

X.

55.

56.

57.

58.

59.

60.

XI.

61.

62.

63.

64.

65.

66.

TAB. XI.

Nr. 61. Marmor rubens, maculis distinctis variae magnitudinis ex rubro subcinereis coagmentatum, circa *Balzholzen*, praefecturae *Neusemensis.*

62. Marmor ex flauo fuluo et laete rubro varie mixtum, interspersis maculis albidis, circa *Hinterweiler*, praefecturae *Neusemensis.*

63. Marmor flauum, venulis nigricantibus passim dendriticis et maculis albidis varium, ex loco *Thurnschein*, praefecturae *Boeblingensis.*

64. Marmor subalbidum venulis maculisque teneris frequentibus austere rubris varium in monte *Hohen-Neusemer - Steig.*

65. Marmor cinereum, maculis austere rubris nubeculis subrubentibus et maculis albescentibus distinctum, circa *Kohlstetten*, praefecturae *Auracensis.*

66. Marmor coloris dilutissimi hepatici, lineis fuscis rectis per fascias divisum, circa *Neitlinger Cammerguth,*

Nr. 61. Hellrother Marmor, mit röthlich-hellgrauen abgesetzten großen und kleinen Flecken, von Balzholzen, im Neusemer Amte.

62. Aus gelb, rothgelb und schön roth manchfaltig gemischter Marmor, mit eingesprengten weisen Flecken, von Hinterweiler, im Neusemer Amte.

63. Gelber Marmor, mit zarten schwarzen hin und her baumartigen Adern und weislichen Flecken, von Thurnschein im Böblinger Amte.

64. Weislicher Marmor, mit zarten dunkelrothen Adern und Flecken häufig durchzogen, vom Hohen Neusemer Steig.

65. Grauer Marmor, mit häufigen dunkelrothen Flecken, röthlichen Wolken, und weislichen Flecken durchzogen, von Kohlstetten, im Auracher Amte.

66. Hellleberfarbener Marmor, mit dunklen Streifen bandenweis durchzogen, von dem Neutlinger Cammerguth, auf der Ochsenwanger Markung.

TAB. XII.

Nr. 67. Marmor dilute cinereum, venulis reticulatis glaucis copiosis perfusum, circa *Neitlinger Cammerguth*.

68. Marmor ex hepatico et subalbido varium, intercurrentibus maculis albis & venulis spadiceis.

*) Locus specialis non notatur.

69. Marmor ex flauo in fuscum vergente et cinero colore distincte varium, circa *Owen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

70. Marmor vnicolor, dilutius rubrum, intercurrentibus maculis raris albidis, ex *Alpe Vnterliningen*, praefecturae *Kirchheimensis*.

71. Marmor murini coloris, punctis albidis et nigris densissime conspersum, circa *Hochdorf*, praefecturae *Goeppingensis*.

*) Cinerum induratorum Vulcanicorum faciem fere refert, nec polituram bene fert, et cum aqua forti efferuescit.

72. Marmor fasciis albis, fuscis et laete rubris inter se alternantibus compositum, alio modo ordinatis, quam No. 55. cuius est varietas; circa *Rethheim*, praefecturae *Auracensis*.

*) Etiamsi facie Alabastritem Orientalem aliquo modo imitetur, calcareae tamen indolis est, et cum aqua forti efferuescit.

Nr. 67. Hellgrauer Marmor, mit zarten blaugrauen Adern kreuzweis durchzogen, von dem Neitlinger Cammerguth, auf der Ochsenwanger Markung.

68. Aus leberfarben und weißlich gemischter Marmor, mit weissen Flecken und dunkelbraunen Adern.

*) Der genaue Ort ist nicht verzeichnet.

69. Aus dunkelgelb und grau abgesetzt vermischter Marmor, bey Owen im Kirchheimer Amte.

70. Einfärbiger hellrother Marmor, mit weißlichen kleinen Flecken, von der Unterlininger Alp, im Kirchheimer Amte.

71. Maußfarbener Marmor, mit kleinen weißlichen und schwarzen Puncten, bey Hochdorf, im Göppinger Amte.

*) Er hat das Ansehen als eine Lava, lässet sich nicht hoch glätten, brauset aber mit Scheidewasser.

72. Weiß, dunkelbraun und hellroth bandenweis abwechselnd gemischter Marmor, dessen Bande eine andere Richtung haben, als des bey No. 55. angezeigten, von welchem es doch nur eine Abänderung ist, von Rethheim, im Auracher Amte.

*) Obwohl dieser Marmor dem morgenländischen Alabaster fast ähnlich siehet, so ist er doch kalchartig und brauset mit Scheidewasser.

XII.

67.

68.

69.

70.

71.

72.

I.

1. 2. 3.

4. 5. 6.

7. 8. 9.

MARMORA NERESHEIMENSIA.

Neresheimische Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor flauescens, nubeculis et venis rufescentibus varium.

2. Marmor zonis vndosis ceruini, straminei, albidi et fusci coloris, partim in nodum confluentibus distinctum.

3. Marmor ceruini coloris, maculis et nubeculis partim dilutius, partim saturatius flauis venisque fuscis consperſum, paſſim dendriticum.

4. Marmor ceruini coloris intensioris, zonis fuscis, tam latis, quam capillaribus, vndose procurrentibus notatum.

5. Marmor ex dimidiato flauum et ceruinum, lineis vndosis fuscis per longum diuisum.

6. Marmor zonis ex stramineo, dilutius et intensius fusco colore alternantibus, paſſim ob liueas transuersas fimbriatis variegatum.

7. Marmor hepatici coloris, nebulis subfuscis teneris perfusum.

8. Marmor coloris lutei impurioris, lineis pullis, fibras ligni quasi imitantibus notatum.

9. Marmor obsolete flauum nebulis nigricantibus obsoletis mixtum.

Nr. 1. Gelblicher mit röthlichen Wolken und Adern durchzogener Marmor.

2. Mit wolligten und hirschfarbenen, strohgelben, weißlichen und braunen, zum Theil wie in einen Ast zusammen laufenden Banden durchzogener Marmor.

3. Hirschfarbener, mit theils hell, theils sattgelben Flecken und Wolken, auch braunen Adern und schwärzen Baumgestalten gezeichneter Marmor.

4. Dunkel hirschfarbener, mit sowohl breiten als schmalen, welligten, braunen Banden durchstrichener Marmor.

5. Zur Helfte gelb und hirschfarbener, mit braunen welligten Strichen durchzogener Marmor.

6. Mit strohgelben, hell und dunkelbraunen, hin und her strahligen Banden gezeichneter Marmor.

7. Leberfarbener, mit hellbraunen zarten Wolken durchfloßener Marmor.

8. Braungelber, mit dunkelbraunen, den Jahren eines Holzes ähnlich fallenden Strichen durchzogener Marmor.

9. Schmuzig gelber, mit schwärzlichen matten Wolken gemischter Marmor.

TAB. II.

Nr. 10. Marmor ceruini coloris, zonis et lineis, ex fusco et albido circa nodum oblongum alternantibus varium.

11. Marmor flauescens, zonis subfuscis circumactis, nodum arboris transuersim sectum praeformantibus.

12. Marmor ex venis flauis et subfuscis, vndoso et obliquo ductu alternantibus mixtum.

13. Marmor ceruini intensi coloris, zonis badiis, tam rectioribus, quam obliquatis perfusum.

14. Marmor coloris ex fusco flaui, nebulis rufescentibus lineolisque albidis intercurrentibus notatum.

15. Marmor hepatici coloris, venis nubecularum instar tenuibus et obliquatis distinctum.

16. Marmor flauum, venis capillaribus subfuscis nodum paruum pullum cingentibus.

17. Marmor straminei coloris, maculis flauis et nubeculis rufescentibus perfusum, et vno latere zona variegatum.

18. Marmor, lineis vndosis obliquatis flauis et dilutius fuscis varium.

Nr. 10. Hirschfarbener, mit braunen und weißlichen wechselsweis einen länglichen Kern umgebenden Strichen und Banden durchzogener Marmor.

11. Gelblicher Marmor, dessen hellbraune in die Runde gezogene Adern, einen quer durchgeschnittenen Ast vorstellen.

12. Aus gelben und hellbraunen welligten und schräg durchsetzenden Adern gemischter Marmor.

13. Dunkel hirschfarbener, mit kastanienbraunen, theils geraden, theils schrägen Bändern durchflossener Marmor.

14. Braungelber Marmor, mit röthlichen Wolken und weißlichen Strichen.

15. Leberfarbener, mit wolkigten schrägen Adern durchzogener Marmor.

16. Gelber Marmor, mit zarten bräunlichen, einen dunkeln Kern umgebenden Adern.

17. Strohgelber, mit gelben Flecken und röthlichen Wolken, auch auf einer Seite mit einer Bande durchzogener Marmor.

18. Aus gelben und hellbrauneu, schräg und welligt laufenden Strichen gemischter Marmor.

TAB. III.

II.

10. 11. 12.

13. 14. 15.

16. 17. 18.

III.

19. 20. 21.

22. 23. 24.

25. 26. 27.

TAB. III.

Nr. 19. Marmor intenſe flauum, venis dilutioribus rectis aliisque fuſcis transuerſis notatum.

20. Marmor coloris ex hepatico rubeſcentis, maculis et punctis ſtraminei coloris conſperſum.

21. Marmor pallide flauum, punctis nubeculisque nigris dendriticis notatum.

22. Marmor fuluum, venis vndoſis auſtere rubris diſtinctum.

23. Marmor obſolete flauum, nubeculis fuluis et venulis capillaribus fuſcis perfuſum.

24. Marmor crocei coloris, ſtriis vndoſis fuluis punctisque nigris dendriticis diſtinctum.

25. Marmor coloris ſaturate hepatici, nubeculis venulisque rufis notatum.

26. Marmor coloris ſaturate ſtraminei, zonis et lineis vndoſis obliquatis fuſcis varium.

27. Marmor ſubfuſcum, zona vndata ſpadicea, albo praetextata, diſtinctum.

Nr. 19. Sattgelber Marmor, mit hellgelben geraden, und braunen querlaufenden Adern.

20. Röthlich leberfarbener, mit ſtrohgelben Flecken und Puncten beſtreuter Marmor.

21. Blaßgelber, mit ſchwarzen dendritiſchen Puncten und Wolken gezeichneter Marmor.

22. Rothgelber Marmor, mit dunkelrothen welligten Adern.

23. Mattgelber, mit rothgelben Wolken und braunen zarten Adern durchwebter Marmor.

24. Dunkelgelber Marmor, mit rothgelben welligten Strichen und ſchwarzen dendritiſchen Puncten.

25. Dunkelleberfarbener Marmor, mit rothen Wolken und Adern.

26. Dunkelſtrohgelber Marmor, mit welligt ſchrägen braunen Linien und Banden.

27. Hellbrauner, mit einer welligten dunkelbraunen weiß eingefaßten Bande durchzogener Marmor.

TAB. IV.

Nr. 28. Marmor pallide flauum, maculis ſaturatius flauis aliisque dendriticis nigris, ac venis rufeſcentibus varium.

29. Marmor ſubcarneum, maculis nubeculisque rubris conſperſum.

30. Marmor, ex ſubflauo ac albido et aequali fere parte macularum et venularum nigrarum dendriticarum mixtum.

31. Marmor ſtraminei coloris, maculis paruis flauis venisque dendriticis nigris rarioribus conſperſum.

32. Marmor laete flauum purum, intercurrentibus rarioribus nubeculis intenſioribus.

33. Marmor ſordide flaueſcens, intermixtis punctis dendriticis nigricantibus.

34. Marmor ſordide album, admixta paſſim flauedine et latis maculis nigris dendriticis.

35. Marmor, ex diluto et intenſius flauo rubroque confluente mixtum, venulis nigricantibus ramoſis notatum.

36. Marmor ex aggregatis punctis dendriticis totum fere nigrum, intermixtis maculis albidis et flauis diſtinctis.

Nr. 28. Bleichgelber Marmor, mit dunkelgelben, auch ſchwarzen dendritiſchen Flecken, denn röthlichen Adern.

29. Hell fleiſchfarbener Marmor, mit rothen Flecken und Wolken.

30. Aus gelblich und weislich, auch beynahe zu gleichen Theilen mit ſchwarzen dendritiſchen Adern und Flecken vermiſchter Marmor.

31. Strohgelber, mit kleinen gelben Flecken und ſchwarzen dendritiſchen Adern weitläufig durchzogener Marmor.

32. Einfärbig hochgelber Marmor, mit etlichen dunkleren Wolken.

33. Unrein gelblicher Marmor, mit vermiſchten ſchwärzlichen dendritiſchen Puncten.

34. Unrein weißer, und hin und her gelber Marmor, mit breiten dendritiſchen ſchwarzen Flecken.

35. Aus hell und dunkelgelb, auch röthlichen Wolken gemiſchter Marmor, mit ſchwärzlichen äſtigen Adern.

36. Ein wegen enge ſtehender dendritiſcher Puncten beynahe ſchwarz ſcheinender Marmor, mit weislichen und gelben abgeſetzten Flecken.

IV.

28. 29. 30.

31. 32. 33.

34. 35. 36.

V.

37. 38. 39.

40: 41. 42.

43 44. 45.

TAB. V.

Nr. 37. Marmor flauum, nubeculis rufeſcentibus et venulis raris fuſcis praeditum.

38. Marmor rubeſcens, maculis intenſius rubris paruis aliisque ſordide albis maioribus diſtinctum.

39. Marmor ex flauo et dilutiſſime ceruino mixtum, lituris rutilis nigriſque dendriticis perfuſum.

40. Marmor coloris impuri ſtraminei, lituris fuluis et venulis nigris dendriticis frequentibus varium.

41. Marmor coloris ceruini diluti, lituris et maculis croceis diſtinctum.

42. Marmor dilute fuluum, venulis punctiſque nigris frequentibus dendriticis varium.

43. Marmor ex albo in ceruinum dilutum vergens, maculis cinereis, nubeculis ſanguineis et flauis variegatum.

44. Marmor coloris carnei ſaturati, intercurrentibus nubeculis dilutioribus et punctis ſubfuſcis.

Nr. 37. Gelber Marmor mit röthlichen Wolken, und zerstreuten braunen Adern.

38. Röthlicher Marmor, mit dunkleren rothen und dergleichen unrein weißen Flecken.

39. Aus dem gelben und hell hirschfarbenen gemischter Marmor, mit rothbraunen und schwarzen dendritischen Streifen durchzogen.

40. Unrein strohfarbener Marmor, mit gelbrothen Streifen, und häufigen schwarzen dendritischen Adern bezeichnet.

41. Hell hirschfarbener Marmor, mit safrangelben Streifen und Flecken.

42. Hell gelbrother Marmor, mit schwarzen häufigen dendritischen Adern und Puncten.

43. Aus dem weißen in das hellhirschfarbene spielender Marmor, mit rothen Flecken und rothen auch gelben Wolken.

44. Dunkelfleischfarbener Marmor, mit eingemischten hellrothen Wolken und hellbraunen Puncten.

Nr. 45. Marmor, ex confluxu macularum et punctorum dendriticorum totum fere nigricans, admixtis lituris maculisque flauis dilutis et saturatis.

Nota. Sunt quidem insuper apud nos *sex* omnino specimina huius loci, quae tamen adeo parum discrepant a recensitis, vt omitti potuerint; praesertim cum omnes varietates descriptae intra spatium non valde amplum circa coenobium Neresheimense eruantur.

Nr. 45. Ein wegen der häufigen dendritischen Flecken und Puncten beynahe schwarzer Marmor, mit hell und dunkelgelben Streifen und Flecken.

Anmerk. Wir besitzen zwar noch sechs Arten dieser Marmor, sie zeigen aber beynahe keinen merklichen Unterschied von den vorhergehenden, weshalben wir sie um so eher übergehen wollen, da alle beschriebene Arten in keiner grossen Entfernung von dem Kloster Neresheim brechen.

I.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

A. L. Wirsing exc. Nor.

MARMORA DURLACENSIA.

Durlachische Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor flauescens ex albido mixtum, passim Dendritis nigris varium, circa *Welmlingen*, ad viam a *Blausingen* versus *Wintersweiler* et *Effringen*.

2. Marmor fusci coloris, maculis paruis flauis et plurimis albis distinctum, ex *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis*, citra *Enz* amnem proxime ad syluam effossum.

Not. Maculae albae sunt Entrochorum reliquiae.

3. Marmor coloris helui dilutissimi, nubeculis ex albo in rufescens declinantibus, circa *Wolbach*, non procul a pago ad officinam lateritiam.

4. Marmor cervini coloris diluti, Dendritis nigris ornatum, circa *Effringen*, supra molendinum.

5. Marmor coloris ex fusco murini, plurimis maculis virgulisque flauis, et paucis albis distinctum, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis*.

Not. Maculae albae Entrochorum segmenta sunt.

6. Marmor nigricans, maculis difluentibus albis notatum, circa *Bauschlott*, praefecturae *Pforzhemensis*.

Nr. 1. Gelblicher mit etwas weißlichen gemischter, und mit schwarzen Dendriten gezierter Marmor, von Welmlingen am Wege von Blausingen nach Wintersweiler und Effringen, ohnferne der Enge.

2. Brauner Marmor, mit kleinen gelben und vielen weissen Flecken, von Niefern, Oberamt Pforzheim, jenseit der Enz nahe am Walde.

Not. Die weissen Flecken stammen von Entrochiten her.

3. Hellfahler Marmor mit weissen ins röthliche abfallenden Wolken von Wolbach, ohnweit dem Dorfe bey der Zügelhütte.

4. Hellhirschfarbener Marmor mit schwarzen Dendriten von Effringen, oberhalb der Mühle.

5. Dunkelmausfarbener Marmor mit vielen gelben und wenigern weissen Flecken und Strichen durchzogen, von Niefern, Oberamt Pforzheim.

Not. Die weissen Flecken sind Durchschnitte von Entrochiten.

6. Schwärzlicher Marmor mit weissen sich verliehrenden Flecken von Bauschlott, Oberamt Pforzheim.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor hepatici coloris diluti, Dendritis nigris rarioribus distinctum, circa *Effringen* ad molendinum superius.

Nr. 7. Hellleberfarbener Marmor mit wenigen schwarzen Dendriten, von Effringen, bey der obern Mühle.

8. Marmor flauum, lineis saturatioribus perfusum, circa *Welmlingen.*

8. Gelber Marmor mit dunkelgelben Strichen von Welmlingen.

9. Marmor murini coloris saturati, maculis diffusis flauis aliisque albis, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis.*

Not. Est varietas praecedentium huius loci.

9. Maußfarbener Marmor mit dunckelgelben zerstreuten Flecken und anderen weissen dergleichen, von Niefern, Oberamt Pforzheim.

Not. Er ist eine Abänderung der obigen von diesem Orte.

10. Marmor ex flauo et rubro mixtum, intercurrentibus nubeculis et Dendritis subfuscis, ex *Soelingen.* praefecturae *Durlacensis*, in montibus, in quibus calx vritur.

10. Dunkelgelber mit roth gemischter Marmor, mit bräunlichen Wolken und Dendriten, von Söllingen, Oberamt Durlach, auf den Bergen bey den Kalchöfen.

11. Marmor cinerei coloris, intermixtis maculis subflauis, lineis et nodis ex fusco nigris, circa *Bauschlott*, praefecturae *Pforzhemensis*, infra castellum, ex secundo petrae strato.

11. Aschgrauer Marmor mit eingemischten gelblichen Flecken, dunkelbraunen Streifen und Nieren, von Bauschlott, Oberamt Pforzheim, unter dem Schloße, aus dem zweyten Lager des Felsens.

12. Marmor ex cinereo saturate fuscum, lineis serpentinis punctisque albis distinctum, ex *Bauschlott*, praefecturae *Pforzhemensis.*

12. Aus dem grauen ins dunkelbraune fallender Marmor mit weissen Schlangenlinien und Puncten, von Bauschlott, Oberamt Pforzheim.

TAB. III.

II.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

TAB. III.

Nr. 13. Marmor coloris hepatici dilutissimi, dendritis nigris ad varias directiones perfustra, circa *Effringen.*

14. Marmor ex dilute et saturate cinereo colore varium interludentibus zonis flauis interruptis et nodis fuscis, circa *Bauschlott*, praefecturae *Pforzhemensis.*

15. Marmor simile, sed coloris magis vniformis cinerei, maculis flauis nodisque fustis magis distinctis, *eiusdem loci*, sed ex strato infimo depromtum.

16. Marmor murini coloris, creberrimis stigmatibus nigricantibus et albescentibus notatum, circa *Woessingen*, ad viam versus *Rilklingen*, praefecturae *Stein.*

Not. Totum ex comminutis testarum recrementis componi videtur.

17. Marmor cinerei coloris, maculis flavis et albidis variae formae notatum, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis.*

Not. Maculae albae Entrochorum segmenta sunt.

18. Marmor murini coloris, nubeculis dilute cinereis et maculis flauescentibus distinctum, circa *Woessingen*, praefecturae *Stein.*

Nr. 13. Sehr hell leberfarbener mit schwarzen Dendritten, nach mancherley Richtungen, durchzogener Marmor von **Effringen.**

14. Hell und dunkel aschfarbener Marmor, mit einspielenden gelben unterbrochenen Streifen und braunen Flecken, von **Bauschlott**, Oberamt **Pforzheim.**

15. Ebendergleichen mehr gleich gemischter aschfarbener Marmor, mit deutlicheren gelben und dunklen Flecken, von **ebendaher**, aber aus der untersten Bank.

16. Mausfarbener Marmor mit schwärzlichen und weißlichen Tupfen durchzogen, von **Wößingen**, am Wege nach **Rilcklingen**, Oberamt **Stein.**

Not. Er scheinet ganz aus zerstückten Gehäußen von Schaalthieren zu bestehen.

17. Grauer mit gelben und weissen Flecken gemischter Mormor, von **Niefern**, Oberamt **Pforzheim.**

Not. Die weissen Flecken sind von durchgeschnittenen Entrochiten.

18. Maußfarbener Marmor, mit hellgrünen Wolken und gelblichen Flecken, von **Wößingen**, Oberamt **Stein.**

TAB. IV.

Nr. 19. Marmor cinerei coloris, nubeculis flauis et taeniis fuſcis interruptis mixtum, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

20. Marmor cinerei coloris, maculis copioſis et diſtinctis, flauis albisque varium, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

Not. Maculae albae Entrochorum ſegmenta ſunt.

21. Marmor murini coloris ſaturati, lineis interruptis maculisque flauis notatum, circa *Woeſſingen*, prope viam verſus *Pforzheim*,

22. Marmor cinerei coloris, nubibus flaueſcentibus, taeniis vndoſis nodisque fuſcis diſtinctum, circa *Bauſchlott*, praefecturae *Pforzhemenſis*.

23. Marmor murini coloris intenſi, intercurrentibus nebulis dilute cinereis et lineis rectis nigris praeditum, *eiusdem loci*.

24. Marmor coloris badii obſoleti, intercurrentibus maculis cinereis et ſubflauis punctisque rarioribus albis, *eiusdem loci*.

Nr. 19. Aſchgrauer Marmor mit gelben Wolken und unterbrochenen dunkelbraunen Streifen, von Bauſchlott, Oberamt Pforzheim.

20. Aſchgrauer Marmor mit vielen abgeſezten gelben und weiſſen Flecken von Niefern, Oberamt Pforzheim.

Not. Die weiſſen Flecken ſind Durchſchnitte von Entrochiten.

21. Dunkelmaußfarbener Marmor mit unterbrochenen gelben Strichen und Flecken, von Wößingen, am Wege nach Pforzheim.

22. Aſchgrauer Marmor mit gelblichen Wolken und wellenförmigen braunen Banden und Flecken durchzogen, von Bauſchlott, Oberamt Pforzheim.

23. Dunckel mausfarbener Marmor mit dünnen hellgrauen Wolken und ſchwarzen Strichen von eben daher.

24. Matt caſtanienbrauner, mit grauen und gelblichen Flecken auch wenigen weiſſen Puncten durchzogener Marmor, von eben daher.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

V.

25.

26.

27.

28.

29.

30.

TAB. V.

Nr. 25. Marmor straminei coloris, maculis discerptis nigricantibus paucisque croceis distinctum, circa *Wintersweiler*, prope pagum, ad montem *Rebberg*, Landgrauiatus *Sausenberg* et Dominii *Roeteln*.

26. Marmor ex diluto et saturato flauo colore vndosis et crispis ductibus mixtum, intercurrentibus maculis cinerascentibus, circa *Candern*, non procul a molendino chartario, Landgrauiatus *Sausenberg* et Dominii *Roeteln*.

Not. Reliquiae Madreporarum et Milleporarum admixtae sunt.

27. Marmor crocei coloris, intercurrentibus lineis et venis saturatioribus, maculisque ex albo rubescentibus, cira *Tannenkirch*, in sylua ad latus montis *Rebberg*, infra pascuum.

28. Marmor ex flauo hepatici coloris saturati, nubeculis et lineis rubris passim mixtum ex summis petrae prope Castellum *Landeck*, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Totum quantum ex Oolitho, granulis minutissimis intus cauis et spatho calcario glutinutis constat.

Nr. 25. Strohfarbener Marmor, mit schwärzlichen zerrißenen Flecken und etlichen gelben, von Wintersweiler, ohnweit den Dorfe am Rebberge, in der Landgrafschaft Sausenberg und Herrschaft Röteln.

26. Hell und dunkelgelb kraußgemischter Marmor, mit graulichen Flecken, von Candern, ohnweit der Papiermühle, in der Landgrafschaft Sausenberg und Röteln.

Not. Uberbleibsel von Madreporiten und Milleporiten sind darinnen anzutreffen.

27. Dunckelgelber Marmor, mit noch dunkleren Strichen und Adern, auch einigen weißröthlichen Flecken, von Tannenkirch, im Walde neben dem Rebberg unter der Flühe.

28. Aus dem gelben dunkel leberfarbener Marmor, mit rothen Wolken und Strichen, von dem Hirnfirsten, nahe bey dem Schloße Landeck, Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus sogenanten Rogenstein, dessen Körner äusserst klein, innen hohl, und durch Kalchspath verbunden sind.

29. Marmor gilui coloris, nubeculis rubris passim albescentibus et Dendritis nigris varium, circa *Soelingen*, praefecturae *Durlacensis*, Marggrauiatus *Badensis* inferioris.

30. Marmor badii coloris saturati puri, circa *Niefern*, praefecturae *Pforzhemensis*, supra vineas in monte *Enzberg*.

29. Rothgelber Marmor, mit dunkelrothen hin und her weißlichen Wolken und schwarzen Dendriten, von Sölingen, Oberamt Durlach, unterer Marggrafschaft Baden.

30. Castanienbrauner einfärbiger Marmor von Niefern, Oberamt Pforzheim, oberhalb den Weinbergen in dem Enzberge.

VI.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

TAB. VI.

Nr. 31. Marmor coloris ex hepatico flauescentis venis saturatioribus parcis perfusum, circa *Nymburg*, non procul a Coenobio, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Totum ex Oolitho granis partim cavis, partim plenis lamellatis, ac Nr. 28. maioribus, componitur, quae Spatho calcario et recrementis Concharum glutinantur.

Nr. 31. Aus dem leberfarbenen ins gelbe fallender Marmor, mit dunkleren Adern, von Nymburg ohnweit dem Kloster, in der Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus Rogenstein, von größern Körnern als Nr. 28. die theils hohl, theils blätterich angefüllt, und mit Spath, auch Schneckenschaalen gekütted sind.

32. Marmor coloris ex fusco flaui, maculis fuscis passim et Dendritis nigris notatum, ex *Nymburg*, supra molendinum, prope limi fodinam officinae lateritiae, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Per plana saltem foditur, et hoc exemplar verticali sectione diuisum est.

32. Braungelber Marmor mit dunkleren Flecken und schwarzen Dendriten, von Nymburg, oberhalb der Mühle, bey des Zieglers Leimgrube, Marggrafgrafschaft Hochberg.

Not. Er giebt nur Platten, und diese Probe ist über das Haupt genommen.

33. Marmor coloris hepatici flauescentis saturatioris, maculis albis passim distinctum, circa *Nieder-Emmendingen*, ad riuum montis *Geisberg*, Marggrauiatus *Hochberg*.

Not. Ex Oolitho totum constat, granulis similibus Nr. 28. quae testaceorum, Entrochorum recrementis, Spathoque calcario glutinantur.

33. Gelblich sattleberfarbener Marmor, mit eingestreuten weissen Flecken, von Nieder-Emmendingen, am Bache des Geißberges, Marggrafschaft Hochberg.

Not. Er bestehet ganz aus Körnern, eines dem von Nr. 28. ähnlichen Rogensteines, der durch Ueberbleibsel von Schaalthieren, Entrochitem und Kalchspath verbunden ist.

34. Marmor ex rubro et flauo varium, circa *Bottingen*, infra pagum, Marggrauiatus *Hochberg*.

34. Roth und gelbgefleckter Marmor, von Bottingen, unter dem Dorfe, Marggrafschaft Hochberg.

35. Marmor heluoli coloris, maculis rarioribus dilutioribus notatum, circa *Wolbach*, prope pagum ad officinam lateritiam, Landgrafiatus *Sauſenberg* et *Roeteln*.

36. Marmor coloris pulli puri, circa *Durlach*, in monte *Thurnberg*, prope turrim, Marggrauiatus *Badenſis inferiori*.

* * *

Exemplaria Tabularum Vtae et VItae fauori Illuſtr. SCHREBERI, Profeſſoris Erlangenſis celeberrimi debemus.

35. Röthlichgrauer Marmor, mit einigen hellen Flecken, von **Wolbach**, ohnweit dem Dorfe bey der Zügelhütte, Landgrafſchaft **Sauſenberg**, und **Röteln**.

36. Schwarzbrauner einförmiger Marmor, von **Durlach**, aus dem **Thurnberge**, nahe bey dem Thurne, in der untern Marggrafſchaft **Baden**.

* * *

Die Platten der 5ten nnd 6ten Tafel haben wir der Gewogenheit des berühmten Herrn Hofrath **Schrebers** zu Erlang zu verdanken.

I.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

MARMORA SALISBURGENSIA.
Salzburger Marmor.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor hepatici dilutissimi coloris punctis albis, flavescentibus, et rufescentibus conspersum, ex *Vntersberg*.

2. Marmor maculis distinctis ex dilute fusco lateritiis et albis aequaliter varium, ex *Vntersberg*.

3. Marmor flauum, maculis albis aliisque lateritii profandi coloris, albo margine praetextatis, distincte variegatum, ex *Haunsberg*.

4. Marmor coloris lateritii diluti, maculis variae magnitudinis albis, flauis, cinereisque distinctis notatum, ex *Haunsberg*.

5. Marmor ex colore dilutius et saturatius sanguineo mixtum, interspersis punctis venisque albis, ex *Vntersberg*.

6. Marmor colore dilute et saturate badio maculatum, Stigmata alba rariora gerens, ex *Vntersberg*.

Not. Minutissima marinorum corporum recrementa admixta habet.

Nr. 1. Sehr hellleberfarbener, mit weissen, gelblichen und röthlichen Puncten bestreuter Marmor von Untersberg.

2. Mit hellgrauen ziegelfarbigen und weißen Flecken gleich gemischter Marmor, vom Untersberg.

3. Gelber Marmor mit weißen und dunkelziegelrothen, mit weißen Rändern umgebenen abgesetzten Flecken, vom Haunsberg.

4. Hellziegelrother Marmor, mit weißen, gelben und grauen abgesetzten Flecken, vom Haunsberg.

5. Hell und dunkel blutroth gemischter Marmor mit weißen Puncten und Adern, vom Untersberg.

6. Aus hell und dunkelbraun gefleckter Marmor mit ausgestreuten weißen Puncten, vom Untersberg.

Not. Hin und her sind sehr kleine Ueberbleibsel von Seegeschöpfen zu sehen.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor ex albo obsoleto et dilute hepatico mixtum, interspersis punctis venisque ex fusco rufis, ex *Vntersberg*.

8. Marmor albidum, virescentibus, cinereis, nigris, dilute hepaticis, distinctis maculis venisque varium, ex *Vntersberg*.

Not. Maculae virescentes argillaceae naturae adpropinquant, neque polituram bene admittunt.

9. Marmor ex flauo, cinerascente, albido, lineisque rufescentibus circumactis maculatum, *eiusdem loci*.

10. Marmor ex albo et cinereo mixtum, maculis distinctis, pullis nigrisque et venis saturate cinereis variegatum, ex *Vntersberg*.

11. Marmor murini coloris, nubeculis saturate cinereis, punctis venisque albis distinctum, ex *Gaisberg*.

12. Marmor saturate cinereum, lineis ex pullo nigricantibus rectis perfusum, ex *Gaisberg*.

Nr. 7. Aus unrein weiß und hellleberfarben gemischter Marmor mit braunröthlichen Puncten und Adern vom Untersberg.

8. Matt weißer Marmor mit grünlichen, weißen, grauen, schwarzen und leberfarbenen abgesetzten Flecken und Adern, vom Untersberg.

Not. Die grünlichen Flecken sind thonartig, und lassen sich nicht sehr glätten.

9. Aus gelb, weißlich graulich, und röthlich gemischter und gefleckter Marmor, von eben dabey.

10. Weiß und grau gemischter Marmor, mit dunkelbraunen und schwarzen abgesetzten Flecken, und dunkelgrauen Adern, vom Untersberg.

11. Mausfarbener Marmor mit dunkelgrauen Wolken, weißen Puncten und Adern, vom Gaisberg.

12. Dunkelaschfarbener, mit geraden braunschwarzen Strichen durchzogener Marmor, vom Gaisberg.

II.

7.

8.

9.

10.

11.

12.

III.

13.

14.

15.

16.

17.

18.

TAB. III.

Nr. 13. Marmor sordide album, nubeculis venulisque dilutissime cinereis et ceruinis notatum; ex *Vntersberg*.

14. Marmor coloris ex dilutissime rubro hepatici, maculis albis distinctum, ex *Vntersberg*.

15. Marmor ex rubro hepaticum, maculis nubeculis venulisque ex fusco rubris, *eiusdem loci*.

16. Marmor ex fusco diluto in rubrum vergens, venis saturatioribus, maculis nubeculisque sordide albidis notatum, *eiusdem loci*.

17. Marmor coloris carnei diluti, maculis subfuscis, nubeculis caerulescentibus venisque albis distinctum, ex *Vntersberg*.

18. Marmor ex giluo et fuluo mixtum, maculis cinerascentibus et dilute hepaticis consperſum; *eiusdem loci*.

Nr. 13. Unreinweißer mit hellgrauen und leberfarbenen Wolken und Adern durchzogener Marmor, vom Untersberg.

14. Aus dem hellröthlichen leberfarbener Marmor, mit abgesetzten weißen Flecken, vom Untersberg.

15. Röthlich leberfarbener Marmor, mit braunrothen Wolken, Flecken und Adern, von eben daher.

16. Aus dem braunen ins hellrothe fallender Marmor, mit dunklen Adern und mattweißen Wolken und Federn, von eben daher.

17. Hellfleischfarbener Marmor mit braunröthlichen Flecken, blaulichen Wolken und abgesetzten weißen Adern, vom Untersberg.

18. Aus rothgelb und feuerfarb gemischter Marmor mit hellgrauen und leberfarbenen Flecken getüpfelt, von eben daher.

TAB. IV.

Nr. 19. Marmor albescens, punctis raris hepaticis conspersum, ex *Vntersberg*.

20. Marmor ex albido dilute hepaticum, guttis albidis et punctis fuscis dense conspersum, *eiusdem loci*.

21. Marmor ex cinereo, hepatico et nigricante mixtum, interspersis granulis albidis, ex *Gaisberg*.

22. Marmor ruderatum, ex hepatico, albido et flauo varium, ex *Haunsberg*.

23. Marmor coloris hepatici saturati, maculis distinctis ex rufo badiis, albo cinctis, aliisque albis et giluis variegatum, ex *Haunsberg*.

24. Marmor murini coloris, punctis minutissimis rubris et albis, venisque similibus conspersum, ex *Gaisberg*.

Not. Puncta alba reliquiae sunt Entrochorum minutissimorum.

Nr. 19. Weißlicher Marmor mit zerstreuten leberfarbenen Puncten, vom Untersberg.

20. Aus dem weißlichen hellleberfarbener Marmor, mit weißlichen Körnern und braunen Puncten dicht besprengt, von eben daher.

21. Aus grau, leberfarb, und schwärzlich gemischter Marmor, mit weißlichen Körnern, vom Gaisberg.

22. Aus leberfarben, weißlich und gelb gemischter und zerstückte Felsen vorstellender Marmor, vom Haunsberg.

23. Dunkelleberfarbener Marmor, mit abgesetzten rothbraunen weiß eingefaßten, auch anderen weißen und gelbrothen Flecken, vom Haunsberg.

24. Maußfarbener Marmor, mit kleinen rothen und weißen Puncten auch dergleichen Adern, vom Gaisberg.

Not. Die weißen Puncten sind Glieder von Entrochiten.

TAB. V.

IV.

19.

20.

21.

22.

23.

24.

25. V. 26.

27. 28.

29. 30.

TAB. V.

Nr. 25. Marmor coloris lateritii diluti maculis magnis vndosis albidis venisque sanguineis perfusum, ex *Vntersberg*.

Not. Maculae albae Milleporarum reliquiae videntur.

26. Marmor carnei coloris diluti, maculis raris giluis et punctis in album declinantibus, *eiusdem loci*.

Not. Et hoc passim recrementa corporum marinorum comprehendere videtur.

27. Marmor ex cinereo virescens, maculis subrotundis albidis, interstinctum venis raris varii coloris, *eiusd. loci*.

Not. Maculae albae Tubulitarum reliquias bene imitantur.

28. Marmor ex hepatico et flauo distincte mixtum, maculis albis gracilibus, ex *Haunsberg*.

29. Marmor ex pullo, fusco dilutiore et flauo obsoleto vndose mixtum, intercurrentibus striis et annulis albis, ex *Haunsberg*.

Not. Passim et hoc marina continet, praecipue in hoc exemplari Strombites aliquot reperiuntur.

30. Marmor coloris sanguinei, maculis subcarneis et punctis albis nigrisque conspersum, ex *Vntersberg*.

Nr. 25. Hellziegelrother Marmor mit grossen weißlichen wellenförmigen Flecken und blutrothen Adern, vom Untersberg.

Not. Die weißen Flecken scheinen Ueberbleibsel von Milleporen.

26. Hellfleischfarbener Marmor mit einigen gelbröthlichen Flecken und weißlichen Puncten, von eben daher.

Not. Auch dieser scheinet Ueberbleibsel von Seegeschöpfen zu enthalten.

27. Grünlich grauer Marmor mit rundlichen weißlichen Flecken und Adern verschiedener Farben, eben daher.

Not. Die weißlichen Flecken sehen den Tubuliten sehr ähnlich.

28. Leberfarb und gelb abgesezt gemischter Marmor, mit weißen schmalen Flecken, vom Haunsberg.

29. Aus dunkelbraun, hellbraun und unrein gelben wellenweis gemischter Marmor, mit einigen weißen Strichen und Ringen, vom Haunsberg.

Not. Auch dieser enthält Meergeschöpfe, wenigstens sind in dieser Platte kleine Strombiten zu sehen.

30. Blutrother Marmor, mit hellrothen Flecken, auch weißen und schwarzen Puncten, vom Untersberg.

TAB. VI.

Nr. 31. Marmor ex hepatico dilutissimo et fusco rufescente vndatim mixtum, intercurrentibus guttis venulisque intensius rufis, ex *Vntersberg*.

Not. Recrementa minima Conchularum continet.

32. Marmor ex rufo et fordide flauo inaequaliter mixtum, intercurrentibus venulis albicantibus. *Eiusd. loci.*

Not. Passim articulorum extremorum Pentacrinitarum reliquias monstrat.

33. Marmor ex sanguineo, fuluo, albidoque vndose mixtum, ex *Vntersberg*.

34. Marmor ex cinereo et albo distincte maculatum, *eiusdem loci.*

Not. Maculae cinereae sunt frustula, aqua volutata, conchularum recrementis referta, et spatho albo glutinata.

35. Marmor ex diluto et saturato sanguineo et lateritio, subrubro, alboque distincte variegatum, ex *Vntersberg*.

36. Marmor coloris sanguinei saturati maculis dilute sanguineis, albis, ochraceis, cinereisque distinctis variegatum, *eiusdem loci*.

Nr. 31. Hellleberfarbener mit röthlichbraunen Wolken und dunklen dergleichen Tropfen und Adern durchzogener Marmor, vom Untersberg.

Not. Er enthält Ueberbleibsel von sehr kleinen Muschelschaalen.

32. Aus roth und unrein gelb ungleich gemischter Marmor, mit weißlichen Adern. Von eben daher.

Not. Hin und her zeigen sich Ueberbleibsel der äussersten Glieder von Pentakriniten.

33. Blutroth, feuergelb und weißlich wellenweis gemischter Marmor, vom Untersberg.

34. Grau und weiß abgesetzt gefleckter Marmor, von eben daher.

Not. Die grauen Flecken bestehen aus kleinen Geschieben, die mit Ueberbleibseln von kleinen Muschelschaalen durchzogen, und von einem weissen Spath zusammengeküttet sind.

35. Aus dunkel und hell blutroth und ziegelroth, röthlich und weiß abgesetzt gemischter Marmor, von Unterberg.

36. Blutrother Marmor mit hellrothen, weißen, gelben und grauen abgesetzten Flecken, von eben daher.

VI.

31.

32.

33.

34.

35.

36.

I.

1.

2.

3.

4.

A. L. Wirsing exc. Nor.

MARMORA HELVETICA.

Pagi Bernenſis.

Helvetiſche Marmor.

Aus dem Canton Bern.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor coloris ſtraminei maculis ferrugineis conſperſum, circa *Wengin*.

Not. Macularum medium nodulus pyriticus occupat.

2. Marmor ex flaueſcente, rufo, dilute et ſaturate ſanguineo colore mixtum, ex confiniis *Rupis* (*Roche*) ditionis *Vaudenſis*.

3. Marmor carnei coloris, ſtigmatibus maculisque albis et ſanguineis interſtinctum, ex *Valle Haslia ſuperiore*.

4. Marmor ex albis et dilute carneis nubeculis mixtum, maculis diſcerptis ſanguineis et nigricantibus conſperſum, *ejusdem loci*.

Nr. 1. Strohgelber Marmor mit roſtbraunen Flecken beſtreuet, von Wengin.

Not. In der Mitte der Flecken befindet ſich ein kleines Neſt von Eiſenkieß.

2. Aus hellgelb, ziegelroth, fleiſchfarb und blutroth vermiſchter Marmor, von *Roche* im *Pais de Vaud*.

3. Fleiſchfarbener Marmor mit weißen und blutrothen dichtſtehenden Puncten und Flecken beſtreut, von Ober-Hasly.

4. Aus weißen und fleiſchfarbenen Wolken gemiſchter Marmor, mit blutrothen und ſchwärzlichen zerrißenen Flecken, eben daher.

TAB. II.

Nr. 5. Marmor ex murino ſaturato et diluto colore varium, maculis veniſque albis et rufis diſtinctum, ex *Rupe*.

6. Marmor flaui coloris, nubeculis dilutioribus et venis ſaturatioribus perfuſum, ex *Buren*.

7. Marmor ex carneo albeſcens, maculis rubris, inſulis veniſque vireſcentibus et nigricantibus diſtinctum, ex *Valle Grindelia*.

Not. Inſulae et venae vireſcentes argilaceae naturae videntur, nec polituram bene admittunt.

8) Marmor ſaturatae rufis, cinereis, et flauis maculis, veniſque latis lacteis eleganter varium ex *Rupe*.

Nr. 5. Aus hell- und dunkelmausfarben gemiſchter, mit weißen Flecken, auch weißen und rothen Adern durchzogener Marmor, von *Roche*.

6. Hell- und dunkelgelbwolkig gemiſchter Marmor, mit dunkelgelben Adern, von Büren.

7. Röthlichweißer mit rothen, grünen und ſchwärzlichen Flecken und Adern durchzogener Marmor, vom Grindelwald.

Not. Die grünen Flecken und Adern ſcheinen thon- oder ſerpentinartig zu ſeyn, und nehmen die Politur nicht gut an.

8. Aus dunkelroth, aſchgrau und gelb ſchön gefleckter Marmor mit breiten milchweißen Adern, von *Roche*.

9. Mar-

II.

5.

6.

7.

8.

III.

9.

10.

11.

12.

TAB. III.

Nr. 9. Marmor ex maculis virgisque albis atque nigris diſtinctis totum eleganter mixtum, ex *Belberg*.

10. Marmor coloris amoene roſei, nubeculis albicantibus, maculis ſanguineis et venis dilute viridibus diſtinctum, ex *Valle Haslia ſuperiore*.

11. Marmor coloris partim dilute partim ſaturate murini ruſeſcentis, maculis magnis et nubeculis albidis, punctisque rubris vndique verſicolor, ex *Belberg*.

12. Marmor ſaturatae ruſum, maculis virgisque cinerois et albis varium, ex *Rupe*.

Nr. 9. Aus ſchwarzen und weißen Flecken und Strichen durchaus ſchön gemiſchter Marmor, von Belberg.

10. Schön roſenfarbener mit weißlichen Wolken und bluthrothen Flecken auch hellgrünen Adern durchzogener Marmor, von Ober-Hasly.

11. Theils hell, theils dunkelröthlich mausfarbener Marmor, mit weißlichen großen Flecken und Wolken, auch rothen häufigen Puncten, von Belberg.

12. Dunkelziegelrother Marmor mit grauen und weißen Flecken und Strichen, von *Roche*.

TAB. IV.

Nr. 13. Marmor dilutiſſime cineraſcens, maculis venisque phaei coloris diſtinctum, guttis punctisque ſanguineis conſperſum, ex *Valle Haslia ſuperiore.*

14. Marmor lactei coloris totum purum, *ejusdem loci.*

Not. Nihil candidi intus relucet.

15. Marmor ex nubeculis dilute carneis, cinereis, vireſcentibus et albidis inter ſe confuſis concretum, ex *Grindelia Valle.*

16. Marmor ex pallide carneo et albo colore mixtum, guttis ſaturate ſanguineis conſperſum, intercurrentibus virgulis fuluis, ex *Valle Haslia ſuperiore.*

Nr. 13. Hellaſchgrauer mit ſchwarzrothen abgeſezten Flecken und Adern durchzogener, und mit blutrothen Tropfen und Punkten beſtreuter Marmor, von Oberhasly.

14. Ganz reiner milchweißer Marmor, von eben daher.

Not. Innwendig zeiget ſich nichts glänzendes.

15. Aus hellen fleiſchfarbenen, grauen, grünlichen und weißlichen in einander vertriebenen Wolken gemiſchter Marmor, von Grindelwald.

16. Aus den blaßrothen und weißlichen gegemiſchter Marmor, mit blutrothen Tropfen und rothgelben Strichen, von Oberhasly.

IV.

13.

14.

15.

16.

V.

17.

18.

19.

20.

TAB. V.

Nr. 17. Marmor coloris hepatici diluti, rubro minutim punctatum, circa *Wrendolin.*

18. Marmor amoene cinerei coloris, venis albis, hepatico mixtis et in reticulatum opus quasi dispositis, notatum, ex *Belberg.*

19. Marmor ex dilute rubro et albido confuso conflatum intermixtis maculis saturate rubris ex *Valle Grindelia.*

20. Marmor ex maculis venisque laceris, murinis, cinereis albisque totum mixtum circa *Rupem.*

Nr. 17. Hellleberfarbener und zart roth punctirter Marmor, von *Wrendolin.*

18. Schön aschgrauer, mit gitterförmigen weißen hin und her leberfarbenen Adern gezierter Marmor, von Belberg.

19. Aus hellroth und weißlich gemischter Marmor, mit dunkelrothen Flecken, vom Grindelwald.

20. Aus mausfarbenen, aschgrauen und weißen zerrißenen Flecken und Adern gemischter Marmor, von *Roche.*

TAB. VI.

Nr. 21. Marmor ex badio intenſo colore nigrum, ſtigmatibus albidis, conſperſum, circa *Spiez*.

22. Marmor coloris dilute cinerei, nubeculis ſaturatioribus et venis intenſius cinereis notatum, ex *Valle Simmia*.

23. Marmor coloris heluoli, nubeculis rubeſcentibus, venuliſque albidis perfuſum, circa *Bumpliz*.

24. Marmor murini intenſi coloris, maculis dilutioribus vndoſis copioſe diſtinctum, circa *Merlingen*.

Nr. 21. Dunkelbraunſchwarzer, mit weißlichten Puncten beſtreuter Marmor, von Spiez.

22. Hellgrauer, mit etwas dunklern Wolken und dunkelgrauen Adern durchzogener Marmor, aus dem Simmenthal.

23. Braunröthlicher mit röthlichen Wolken und weißlichen Adern gemiſchter Marmor, von Bumpliz.

24. Dunkelmausfarbener, mit dergleichen helleren wellenförmigen Flecken häuffig durchzogener Marmor, von Merlingen.

VI.

21.

22.

23.

24.

VII.

25.

26.

27.

28.

TAB. VII.

Nr. 25. Marmor murini coloris diluti, virgis latis albis, venisque rubris ramosis distinctum, circa *Belperg.*

26. Marmor ex frustis coloris albidi et rufescentis, intercurrentibus venis latis phaei coloris concretum, ex *Valle Haslia superiore.*

27. Marmor ex rufo, ceruno et cinereo mixtum, venis lactei coloris perfusum, ex *Rupe.*

28. Marmor ex badio nigrum purum, circa *Rupem.*

Nr. 25. Hellmausfarbener mit breiten weißen Strichen, und zarten rothen ästigen Adern durchzogener Marmor, von Belperg.

26. Aus röthlichen und weißlich gemischten Stücken, mittelst schwarzrothen breiten Adern zusammengesezter Marmor, von Ober Hasly.

27. Aus roth, hirschbraun und grau gemischter, und mit milchweißen Adern durchschnittener Marmor, von *Roche.*

28. Braunschwarzer einfärbiger Marmor, von *Roche.*

TABULAE
DENTRITICAE BADENSES
Argouiae Helueticae.*)

Dendritentafeln von Baden
im
Argau in Helvetien.*)

TAB. I.

Nr. 1. Tabula albescens, fruteta ripas riui ab utroque latere cingentia, praeter alia ad margines, praeferens, nigri coloris, circa *Badam Argoviae*.

Not. Generatim de cunctis his tabulis tenendum est, signaturas dendriticas totam lapidis massam penetrare, etsi plerumque aliquam lineationis diuersitatem exhibeant.

Aream hujus Tabulae occupant varii Encrinitarum articuli, tam pedunculi, quam capitis, quorum vlteriorem rationem nunc reddere nequimus.

Nr. 1. Eine Tafel von weißlicher Farbe, auf welcher außer einigen an den Rändern befindlichen schwarzen Baumzeichnungen, gleichsam beyde Ränder eines durchstreichenden Baches mit zarten Gesträuche besezt erscheinen, von Baden in Argau.

Not. Ueberhaupt ist von diesen Tafeln zu merken, daß die Baumgestalten die ganze Dicke des Steines durchdringen, jedoch nicht allezeit eben dieselbe Zeichnung auf der andern Fläche zeigen.

Auf der Fläche dieser Tafel sind mancherley Theile von Enkriniten, sowohl der Stiele, als der Kronen zu sehen, welche wir aber jezo nicht genau beschreiben können.

Nr. 2. Ta-

*) Tabulas istas, etiamsi margaceae indolis magis sint, et marmoribus duritie cedant, ob elegantiam tamen et varietatem picturarum atque calcariam naturam adiunximus.

*) Obwohl diese Tafeln mehr mergelartig sind, und den Marmor an Härte nachstehen, so haben wir sie doch, da sie auch kalchartiger Natur sind, wegen ihrer Schönheit und Mannigfaltigkeit der Zeichnung hier anfügen wollen.

I. 50

1.

2.

3.

4.

A.L.Wirsing exc. Nor.

II.

5.

6.

Nr. 2. Tabula ſimilis coloris, cujus tota area variis inſulis lineisque frondoſis nigri coloris repleta eſt, *eiusdem loci.*

In hac quoque aliqui Encrinitarum articuli occurrunt.

3. Alia minor, coloris ſordidi albi, in cuius inferiore parte luci, ſal cibus conſiti, ſimulacrum occurrit, et aer incumbens nubeculas et volucrum imitamenta monſtrat, *eiusdem loci.*

4. Similis alia, eadem ſimulacra circiter monſtrans, *eiusdem loci.*

Nr. 2. Eine ähnliche Tafel, auf deren ganzer Fläche eine Menge Inſeln und Linien mit ſchwarzen zarten Baumgeſtalten umgeben ſind, eben daher.

Not. Auch in dieſer kommen einige Glieder von Enkriniten vor.

3. Eine kleinere bräunlichweiße Tafel, auf deren Grund gleichſam Weidenbüſche, und in der Luft Wolken und Vögel, durch die Baumgeſtalten nachgeahmet werden. Von daher.

4. Eine andere, der vorigen beynahe in allen gleichkommende Tafel, eben daher.

TAB. II.

Nr. 5. Tabula coloris ex albo ſtraminei, in cuius tota area inſulae montoſae, arbuſtis variae diſtributionis et teneritatis, et arboris marcidae truncus ramoſus quaſi figurantur, *eiusdem loci.*

Not. In hac quoque aliquot Entrochi repeꝛiuntur.

6. Tabula oblonga ſimilis coloris, in qua ſimulacra, tam ſimplicia quam ramoſa, Bryorum faciem praeferentia, et ex marginihus vmbroſis emergentia exiſtunt.

Nr. 5. Eine Tafel, auf deren Fläche viele bergichte mit mancherley Büſchen bewachſene Inſeln und gleichſam der äſtige Stamm eines abgeſtorbenen Baumes nachgeahmet ſind, eben daher.

Not. Auch hier finden ſich einige Entrochiten.

6. Eine gleichfarbige, längliche Tafel, auf welcher verſchiedene einigen äſtigen oder einfachen Mooſen ähnliche Geſtalten vorkommen, eben daher.

TAB. III.

Nr. 7. Tabula magna, in qua partim ſimulacra arborum, quibus ex ramis reſectis novi pullulant, partim inſula, ex qua, quaſi ex Campo phlegraeo vapores et nebulae adſcendunt, vel quidquid aliud, quod foecunda imaginatio ſibi fingere poterit, praefigurantur, *eiusdem loci.*

8. Tabula oblonga, quam traiiciunt ſtipites dendritici, Polytrichum fere imitantes, *eiusdem loci.*

Nr. 7. Eine größere Tafel, auf welcher gleichſam Bäume, aus deren abgehauenen Aeſten neue hervorſproßen; theils eine Inſel, aus welcher Rauch und Dämpfe aufſteigen, oder was ſonſt eine fruchtbare Einbildung ſich dabey vorſtellen kan, zu ſehen ſind, eben daher.

8. Eine längliche Tafel, auf welcher die Baumgeſtalten einige Aehnlichkeit mit Stengeln des Güldenwiederthons zu zeigen ſcheinen, eben daher.

III.

7.

8.

I.

1.

2.

3.

4.

5.

6.

A. L. Wirsing exc. Nor.

MARMORA TYROLENSIA.

Marmor aus Tyrol.

TAB. I.

Nr. 1. Marmor totum candidum, intercurrentibus paucis nubeculis coloris pallide ſtraminei, circa *Oenipontem*.

Not. Ob laminulas, intus comprehenſas paſſim ſplendet.

2. Marmor rubrum, maculis cinereis plurimiſque albis varium, circa *Oenipontem*.

Not. In loco natali vocatur ſaxum ſacellorum.

3. Marmor ex fuluo rufum, venis maculiſque albis copioſis interſtinctum, circa *Wald* prope *Halam* ad *Oenum*.

Not. Entrochis, Trochitis aliiſque Concharum reliquiis ſcatet.

Maſſae ad quinque pedum longitudinem et latitudinem fodiuntur.

4. Marmor rubrum, maculis coloris ex flauo hepatici veniſque albis notatum, *eiusdem loci*.

Nr. 1. Ganz weißer Marmor, mit einigen blaßgelben Wolken, von Innſpruk.

Not. Innwendig ſind hin und wieder glänzende Flächen vorhanden.

2. Rother Marmor, mit grauen und weißen Flecken, von Innſpruk.

Not. Daſelbſt wird er Capellenſtein genennt.

3. Gelbrother mit vielen weißen Adern und Flecken durchzogener Marmor, von Wald bey Hall im Innthal.

Not. Er iſt mit vielen Entrochiten, Trochiten und Ueberbleibſeln von Muſchelſchaalen angefüllt.

Er bricht fünf Schuh lang und breit.

4. Rother Marmor, mit gelblich leberfarbenen Adern, von eben daher.

5. Marmor ex flauo et murino mixtum, maculis magnis et diſtinctis coloris ſanguinei ſaturati, eleganter diſtinctum, *eiusdem loci.*

Not. Tabulae ad quinque pedum longitudinem et latitudinem fodiuntur.

6. Marmor nigerrimum, venis albis teneris diſtinctis et ſeſe decuſſantibus perfuſum, circa *Oenipontem.*

5. Aus gelb und mausfarben gemiſchter Marmor mit großen dunkelblutrothen abgeſezten Flecken, von eben daher.

Not. Er bricht fünf Schuh lang und breit.

6. Ganz ſchwarzer, mit weißen deutlichen und zarten ſich kreuzenden Adern ſchön durchzogener Marmor, von Innſpruk.

TAB. II.

Nr. 7. Marmor flaueſcens, maculis ſanguineis interruptis nubeculisque in carneum colorem inclinantibus varium, circa *Wald* prope *Halam* ad *Oenum.*

8. Marmor coloris fului diluti, maculis punctisque albis copioſe diſtinctum, *eiusdem loci.*

Not. Puncta pleraque ſunt reliquiae Entrochorum aliorumque recrementorum marinorum.

9. Marmor ex flauo et ſanguineo mixtum, maculis nigricantibus diſtinctis varium, *eiusdem loci.*

10. Marmor dilutius rubrum maculis dilute et ſaturate hepaticis venisque albis diſtinctis perfuſum, *eiusdem loci.*

11. Marmor ex albido et dilute cinereo varium, maculis rubris diſtinctis notatum, *eiusdem loci.*

12. Marmor ex rufo et ſanguineo varium, paſſim dilute fuluum, maculis laceris venisque albis diſtinctum, *eiusdem loci.*

Nr. 7. Gelblicher Marmor, mit unterbrochenen blutrothen Flecken und ins fleiſchfarbene fallenden Wolken, von Wald bey Hall im Innthal.

8. Hellrothgelber Marmor, mit vielen Flecken und Puncten, von eben daher.

Not. Die mehreſten Puncten ſind Stücken von Entrochiten und anderen Seekörpern.

9. Aus gelb und blutrothgemiſchter Marmor, mit abgeſezten ſchwärzlichen Flecken, eben daher.

10. Etwas hellrother Marmor mit dunkelleberfarbenen Flecken und weißen abgeſezten Adern, eben daher.

11. Aus weißlich und hellgrau zuſammengeſezter Marmor mit rothen abgeſezten Flecken, eben daher.

12. Aus ziegelroth und blutroth buntfarbiger, hin und her gelbröthlicher Marmor, mit weißen zerrißenen Flecken und Adern, eben daher.

II.

11.

12.

7.

8.

9.

10.